

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov nariadenia  
Komisie (EÚ) 2020/878.

## HB 740 0,25L 0,25L kovová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>13.10.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000505681<br>76 | Dátum posledného vydania: 07.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 26.07.2024 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor produktu

|                                             |   |                                     |
|---------------------------------------------|---|-------------------------------------|
| Obchodný názov                              | : | HB 740 0,25L 0,25L kovová plechovka |
| Kód výrobku                                 | : | 000000000050568176                  |
| Jendoznačný identifikátor<br>zloženie (UFI) | : | K266-D0T4-K008-KGX9                 |

#### 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

|                      |   |                               |
|----------------------|---|-------------------------------|
| Použitie látky/zmesi | : | Rozprašovanie<br>Základný lak |
|----------------------|---|-------------------------------|

#### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

##### Spoločnosť:

BASF Coatings France SAS  
Z.I de Breuil-Le-Sec, Rue André  
Pommery  
60480 Breuil-Le-Sec  
France

##### kontaktná adresa:

BASF Slovensko spol.s.r.o.  
Einsteinova 23  
851 01 Bratislava  
Slovakia

Telefón: +421 2 58 266-170  
E-mailová adresa: product-safety-cz-sk@basf.com

#### 1.4 Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum:  
Tel.: +421 2 54774-166  
Fax: +421 2 54774-605  
International emergency number:  
+49 180 2273-112

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov nariadenia  
Komisie (EÚ) 2020/878.

## HB 740 0,25L 0,25L kovová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>13.10.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000505681<br>76 | Dátum posledného vydania: 07.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 26.07.2024 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

#### Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

|                                  |                                             |
|----------------------------------|---------------------------------------------|
| Horľavé kvapaliny, Kategória 3   | H226: Horľavá kvapalina a pary.             |
| Akútna toxicita, Kategória 4     | H332: Škodlivý pri vdýchnutí.               |
| Dráždivosť kože, Kategória 2     | H315: Dráždi kožu.                          |
| Podráždenie očí, Kategória 2     | H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí.      |
| Senzibilizácia kože, Kategória 1 | H317: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. |

### 2.2 Prvky označovania

#### Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Výstražné piktogramy :



Výstražné slovo : Pozor

Výstražné upozornenia :

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| H226 | Horľavá kvapalina a pary.             |
| H315 | Dráždi kožu.                          |
| H317 | Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. |
| H319 | Spôsobuje vážne podráždenie očí.      |
| H332 | Škodlivý pri vdýchnutí.               |

Bezpečnostné upozornenia : **Prevenčia:**

|      |                                                                                                              |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P210 | Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčiť. |
| P261 | Zabráňte vdychovaniu hmly alebo pár.                                                                         |
| P264 | Po manipulácii starostlivo umyte pokožku.                                                                    |
| P280 | Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/ ochranné okuliare/ ochranu tváre/ prostriedky na ochranu sluchu.     |

#### Odozva:

|                    |                                                                                                                    |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P303 + P361 + P353 | PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou. |
| P370 + P378        | V prípade požiaru: Na hasenie použite piesok, suchú chemikáliu alebo penu odolnú alkoholu.                         |

**Nebezpečné zložky ktoré musia byť uvedené na štítku:**

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

## HB 740 0,25L 0,25L kovová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>13.10.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000505681<br>76 | Dátum posledného vydania: 07.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 26.07.2024 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

2-butoxyetanol  
2,4,7,9-tetrametyldec-5-ín-4,7-diol  
2-(dimetylamino)etanol

### 2.3 Iná nebezpečnosť

Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

Ekologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Toxikologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Informácie uvedené v tejto časti poukazujú na iné nebezpečenstvo, ktoré však nemá vplyv na klasifikáciu, avšak prispieva k celkovej nebezpečnosti látky alebo zmesi.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.2 Zmesi

Chemická povaha : polyuretán  
pigment  
organické rozpúšťadlo  
plniace látky

#### Zložky

| Chemický názov | Č. CAS<br>č. ES<br>Indexové č.<br>Registračné číslo       | Klasifikácia                                                                                                                                                      | Koncentrácia<br>(% w/w) |
|----------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 2-butoxyetanol | 111-76-2<br>203-905-0<br>603-014-00-0<br>01-2119475108-36 | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 3; H331<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br><br>Akútna inhalačná toxicita<br><br>Akútna orálna toxicita: 1.200 mg/kg | >= 25 - < 50            |
| 2-butanol      | 78-92-2                                                   | Flam. Liq. 3; H226                                                                                                                                                | >= 15 - < 20            |

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH  
ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov nariadenia  
Komisie (EÚ) 2020/878.

HB 740 0,25L 0,25L kovová  
plechovka



|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>13.10.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000505681<br>76 | Dátum posledného vydania: 07.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 26.07.2024 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

|                                     |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|                                     | 201-158-5<br>603-127-00-5<br>01-2119475146-36             | Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H336<br>(Centrálny nervový<br>systém)<br>STOT SE 3; H335<br>(Dýchací systém)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |
| 2,4,7,9-tetrametyldec-5-ín-4,7-diol | 126-86-3<br>204-809-1<br>01-2119954390-39                 | Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1B; H317<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | >= 2,5 - < 3 |
| 2-(dimetylamino)etanol              | 108-01-0<br>203-542-8<br>603-047-00-0<br>01-2119492298-24 | Flam. Liq. 3; H226<br>Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 3; H331<br>Acute Tox. 4; H312<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>STOT SE 3; H335<br>(Dýchací systém)<br><br>špecifické<br>koncentračné limity<br>STOT SE 3; H335<br>>= 5 %<br><br>Akútna inhalačná<br>toxická<br><br>Akútna orálna toxici-<br>ta: 1.183 mg/kg<br>Akútna inhalačná<br>toxická (Para): 6,1<br>mg/l<br>Akútna dermálna<br>toxická: 1.219 mg/kg | >= 0,5 - < 1 |

Vysvetlenie skratiek viď oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné odporúčania : Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí.  
Vyneste z miesta ohrozenia.  
Pokiaľ máte pochybnosti a pokiaľ symptómy pretrvávajú,  
vyhľadajte lekára.  
Znečistený odev okamžite vyzlečte.  
Ak hrozí, že pacient stratí vedomie, uložte a prepravujte ho v

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

## HB 740 0,25L 0,25L kovová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>13.10.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000505681<br>76 | Dátum posledného vydania: 07.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 26.07.2024 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

|                         |                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                         | stabilizovanej polohe na boku.<br>Pracovníci prvej pomoci musia dbať na vlastnú bezpečnosť.                                                                                                                                           |
| Pri vdýchnutí           | : Pri nadýchnutí dopravte postihnutého na čerstvý vzduch.<br>Ak je dýchanie nepravidelné alebo zastavené, nariadte umelé dýchanie.<br>Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.                                         |
| Pri kontakte s pokožkou | : Nepoužívajte rozpúšťadlá alebo riedidlá.<br>Okamžite umyte mydlom a veľkým množstvom vody a odložte všetko kontaminované oblečenie a obuv.<br>Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.                               |
| Pri kontakte s očami    | : Zasiahnuté oči okamžite vymývajte aspoň 15 minút pod tečúcou vodou s otvorenými viečkami a vyhľadajte očnému špecialistu.<br>Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.<br>Ak je to ľahké odstráňte kontaktné šošovky, pokiaľ sú nasadené. |
| Pri požití              | : Vypláchnite si ústa.<br>NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.<br>Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.                                                                                                                         |

### 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

|          |                                                                                                                                                                                                |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptómy | : Informácie, t.j. ďalšie informácie o príznakoch a účinkoch môžu byť obsiahnuté vo GHS vetách o označovanie, dostupných v Oddiele 2 a v toxikologických hodnoteniach dostupných v Oddiele 11. |
| Riziká   | : Dráždi kožu.<br>Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.<br>Spôsobuje vážne podráždenie očí.<br>Škodlivý pri vdýchnutí.                                                                         |

### 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

|               |                                                              |
|---------------|--------------------------------------------------------------|
| Zaobchádzanie | : Nie je známy špecifický protilek.<br>Liečte symptomaticky. |
|---------------|--------------------------------------------------------------|

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1 Hasiace prostriedky

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Vhodné hasiace prostriedky | : Prúd rozprášenej vody |
|----------------------------|-------------------------|

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

## HB 740 0,25L 0,25L kovová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>13.10.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000505681<br>76 | Dátum posledného vydania: 07.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 26.07.2024 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

Suchý prášok

Pena odolná alkoholu

Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

Nevhodné hasiace prostriedky : Veľký prúd vody

### 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Zvláštne nebezpečenstvá pri hasení požiaru : Oheň bude tvoriť husté čierne dymy obsahujúce nebezpečné spaliny (viz oddiel 10).

### 5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov : Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky musí zodpovedať zákonu č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarimi a zákonu č. 315/2001 Z. z. o Hasičskom a záchrannom zbore v znení neskorších predpisov.

Môže sa vyžadovať vhodný dýchací prístroj.

Ďalšie informácie : Ochladzujte kontajnery/zásobníky postrekom vody. Zbytky po požari a kontaminovaná voda použitá na hasenie musia byť zneškodnené v súlade s miestnymi predpismi. Zberajte kontaminovanú vodu použitú na hasenie oddelene. Táto sa nesmie vypúšťať do kanalizácie.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osobné preventívne opatrenia : Nevdychujte výpary.  
Pre personál, ktorý nie je vyškolený pre mimoriadne situácie:  
Použite prostriedky osobnej ochrany.  
Zaistite dostatočné vetranie, zvlášť v uzatvorených priestoroch.  
Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia.  
Pre záchranárov:  
Pokyny k zaobchádzaniu s produktom nájdete v oddiele 7 a 8 tejto Karty bezpečnostných údajov.

### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre : Zabráňte neriadenému úniku produktu do okolitého prostredia.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov nariadenia  
Komisie (EÚ) 2020/878.

## HB 740 0,25L 0,25L kovová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>13.10.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000505681<br>76 | Dátum posledného vydania: 07.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 26.07.2024 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

životné prostredie

Zabráňte vniknutiu do pôdneho podlažia.  
Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie,  
informujte príslušné úrady.

### 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Spôsoby čistenia : Zabezpečte adekvátne vetranie.  
Zadržte unikajúce množstvo, nechajte absorbovať do  
nehorľavého materiálu (napr. piesku, zeminy, kremeliny,  
vermikulitu) a preneste do nádoby na zneškodnenie podľa  
miestnych / národných predpisov (viď oddiel 13).

### 6.4 Odkaz na iné oddiely

Pre odporúčania ohľadom likvidácie pozri časť 13.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pokyny pre bezpečnú<br>manipuláciu           | : Zabezpečte primerané vetranie pracovných priestorov (v<br>případe potreby aj odsávanie priamo na pracovisku).<br>Nevracajte zvyšky do skladovacích kontajnerov.<br>Fajčenie, jedlo a nápoje sú zakázané na pracovisku. Osobné<br>ochranné prostriedky viď oddiel 8. Dodržujte požiadavky<br>zákonov.<br>Použite respirátor, pokiaľ hrozí riziko vdýchnutia pár, prachu,<br>hmly pri práci v nástrekovej kabíne, pri aplikácii nástreku.<br>Pracovisko by malo byť vybavené núdzovou sprchou a<br>sprchou pre oči.<br>Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom.<br>Manipulujte v súlade so správnymi priemyselnými,<br>hygienickými a bezpečnostnými postupmi.<br>Nedýchajte pary alebo hmlu zo spreja. |
| Návod na ochranu pred<br>požiarom a výbuchom | : Zabráňte kontaktu so všetkými zápalnými zdrojmi: teplom,<br>iskrami a otvoreným ohňom. Materiál sa môže elektrostaticky<br>nabiť: pri prečerpávaní používať iba uzemnené vedenie a<br>kontajner uzemniť. Odporúča sa nosenie antistatického<br>oblečenia a obuvi. Pary rozpúšťadiel sú ťažšie ako vzduch a<br>šíria sa pozdĺž podlahy. Pary tvoria výbušné zmesi so<br>vzduchom.<br><br>Dodržiavajte príslušné protipožiarne opatrenia. Použite<br>zariadenie v nevýbušnom prevedení. Pary môžu tvoriť<br>výbušné zmesi so vzduchom.                                                                                                                                                                       |
| Hygienické opatrenia                         | : Znečistený odev okamžite vyzlečte a bezpečným spôsobom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

## HB 740 0,25L 0,25L kovová plechovka



We create chemistry

|        |                |                                          |                                      |
|--------|----------------|------------------------------------------|--------------------------------------|
| Verzia | Dátum revízie: | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): | Dátum posledného vydania: 07.03.2025 |
| 3.0    | 13.10.2025     | 0000000000505681                         | Dátum prvého vydania: 26.07.2024     |
|        |                | 76                                       |                                      |

zneškodnite.

Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

### 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Iné informácie o skladovacích podmienkach : Nevystavujte priamemu dennému svetlu. Otvorené kontajnery je nutné starostlivo uzavrieť a skladovať vo zvislej polohe, aby sa zabránilo akémukoľvek úniku. Zákaz fajčenia. Zabráňte vstupu neoprávneným osobám. Vždy uchovávajte v nádobách z rovnakého materiálu ako pôvodná. Sledujte označenie na štítku. Uchovávajte na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste.

Návod na obvyčajné skladovanie : Uchovávajte oddelene od oxidizovadiel, silne alkalických a silne kyslých materiálov, aby nedošlo k exotermickým reakciám.

Obalový materiál : Vhodný materiál: vysokohustotný polyetylén (HDPE), nízko-hustotný polyetylén (LDPE), Polyetyléntereftalát (PET), Polypropylén, uhlíková oceľ (železo), cín (biely plech)

### 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Osobitné použitia : Ďalšie informácie nájdete v technickom návode.

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1 Kontrolné parametre

#### Limitné hodnoty vystavenia

| Zložky         | Č. CAS                                                                                                                                                   | Typ hodnoty (Forma expozície) | Kontrolné parametre             | Podstata   |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|------------|
| 2-butoxyetanol | 111-76-2                                                                                                                                                 | TWA                           | 20 ppm<br>98 mg/m <sup>3</sup>  | 2000/39/EC |
|                | Ďalšie informácie: Záznam o pokožke týkajúci sa najvyššej prípustnej hodnoty ohrozenia pri práci uvádza možnú výraznú absorpciu cez pokožku, Indikatívny |                               |                                 |            |
|                |                                                                                                                                                          | STEL                          | 50 ppm<br>246 mg/m <sup>3</sup> | 2000/39/EC |
|                | Ďalšie informácie: Záznam o pokožke týkajúci sa najvyššej prípustnej hodnoty ohrozenia pri práci uvádza možnú výraznú absorpciu cez pokožku, Indikatívny |                               |                                 |            |
|                |                                                                                                                                                          | NPEL priemerný                | 20 ppm<br>98 mg/m <sup>3</sup>  | SK OEL     |
|                | Ďalšie informácie: Znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou. Niektoré faktory, ktoré ľahko prenikajú kožou, môžu spôsobovať až smrteľné       |                               |                                 |            |

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

## HB 740 0,25L 0,25L kovová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>13.10.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000505681<br>76 | Dátum posledného vydania: 07.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 26.07.2024 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                 |                     |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|
|  | otravy, často bez varovných príznakov (napr. anilín, nitrobenzén, nitroglykol, fenoly a pod.). Pri látkach s významným prienikom cez kožu, éi už v podobe kvapalín alebo pár, je osobitne dôležité zabrániť kožnému kontaktu.                                                                                                                                                    |                 |                     |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | NPEL krátkodobý | 50 ppm<br>246 mg/m3 |
|  | SK OEL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                 |                     |
|  | Ďalšie informácie: Znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou. Niektoré faktory, ktoré ľahko prenikajú kožou, môžu spôsobovať až smrteľné otravy, často bez varovných príznakov (napr. anilín, nitrobenzén, nitroglykol, fenoly a pod.). Pri látkach s významným prienikom cez kožu, éi už v podobe kvapalín alebo pár, je osobitne dôležité zabrániť kožnému kontaktu. |                 |                     |

### 8.2 Kontroly expozície

#### Technické opatrenia

Zabezpečte adekvátne vetranie.

#### Prostriedok osobnej ochrany

Ochrany očí/ tváre : Potrebný pri nebezpečenstve kontaktu s očami.  
Pevne priliehajúce ochranné okuliare (ochranné okuliare proti ostriekaniu) (EN 166).

Ochrana rúk

Poznámky : Noste ochranné rukavice. Rukavice by mali spĺňať nasledovnú špecifikáciu: podľa EU normy EN ISO 374-1. Butylkaučukové rukavice - šírka materiálu: 0,5 mm  
Ďalšie informácie o odolnosti rukavíc nájdete na informáciách priamo od výrobcu.  
Údaje sú založené na informácii od výrobcu rukavíc, výrobcu suroviny alebo podľa špecifikácie produktu.  
Vhodnosť pre príslušné pracovisko by sa mala prediskutovať s výrobcami ochranných rukavíc.  
Vyžiadať si informácie o priepustnosti rukavíc od ich dodávateľa.  
Rukavice by sa mali pri známkach znehodnotenia alebo chemického prieniku vyradiť a nahradiť novými.  
Preventívna ochrana pokožky  
Materiály vhodné pre krátkodobý kontakt (odporúčané:

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

## HB 740 0,25L 0,25L kovová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>13.10.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000505681<br>76 | Dátum posledného vydania: 07.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 26.07.2024 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ochrana pokožky a tela                                                                                                                                                                                          | : minimálne ochranný index 2, zodpovedajúci > 30 minút doby presiaknutia podľa EN ISO 374-1):<br>odporúčané: ochranný index 6, zodpovedajúci > 480 minút doby presiaknutia podľa EN ISO 374-1).<br>Vhodné materiály pre ochranu proti postriekaniu (odporúčanie: minimálny index ochrany 1, čo zodpovedá > 10 minútam času priepustnosti podľa EN ISO 374-1)                                                                    |
| Ochrana dýchacích ciest                                                                                                                                                                                         | : Antistatické pracovné oblečenie<br>Pracovníci by mali nosiť antistatický odev z prírodných vlákien alebo z vysoko odolných syntetických vlákien.                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ochranné opatrenia                                                                                                                                                                                              | : Vhodný dýchací prístroj:<br>polomaska s kombinovaným filtrom triedy A1P2<br>Pri expozícii hmlé, kvapôčkam zo spreju alebo aerosolu, použite vhodný prostriedok na ochranu dýchacích ciest a ochranný odev.<br>Ak sú pracovníci vystavení koncentráciám nad expozičný limit, musia použiť vhodné schválené respirátory.<br>Nevdychujte výpary/aerosól.<br>Fontánky na vymytie očí a ochranné sprchy musia byť ľahko prístupné. |
| Pokiaľ nie je možné dodržať požadované expozičné limity na pracovisku, je nutné použiť osobné ochranné pracovné prostriedky (vhodné respirátory, alebo dýchacie masky) alebo pracovať v odsávajúcom digestériu. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom.<br>Manipulujte v súlade so správnymi priemyselnými, hygienickými a bezpečnostnými postupmi.                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Skupenstvo                        | : kvapalina |
| Farba                             | : oranžový  |
| Zápach                            | : z glykolu |
| Teplotu tavenia/ rýchlosť tavenia | : neurčené  |
| Teplota varu/destilačné rozpätie  | : neurčené  |

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov nariadenia  
Komisie (EÚ) 2020/878.

## HB 740 0,25L 0,25L kovová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>13.10.2025 | Číslo KBU (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000505681<br>76 | Dátum posledného vydania: 07.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 26.07.2024 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

|                                                   |   |                                                                                           |
|---------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Horný výbušný limit / Horná hranica horľavosti    | : | neurčené                                                                                  |
| Dolný výbušný limit / Dolná hranica horľavosti    | : | > 35 g/m <sup>3</sup>                                                                     |
| Teplota vzplanutia                                | : | 35 °C<br>Metóda: ISO 3679                                                                 |
| Teplota samovznietenia                            | : | > 200 °C                                                                                  |
| Teplota rozkladu                                  | : | Nerokladá sa, ak sa pri skladovaní a manipulácii dodržiavajú predpísané/uvedené pokyny.   |
| pH                                                | : | 6,0 - 9,0<br>Koncentrácia: 500,00000 g/l                                                  |
| Viskozita<br>Viskozita, kinematická               | : | 411,6 mm <sup>2</sup> /s (23 °C)<br><br>neurčené (40 °C)                                  |
| Doba výtoku                                       | : | > 60 s pri 23 °C<br>Prierez: 6 mm<br>Metóda: ISO 2431                                     |
| Rozpustnosť (rozpustnosti)<br>Rozpustnosť vo vode | : | neurčené                                                                                  |
| Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda            | : | neplatí pre zmesi                                                                         |
| Tlak pár                                          | : | neurčené (20 °C)<br><br>neurčené (50 °C)                                                  |
| Hustota                                           | : | 1,059 g/cm <sup>3</sup> . (20 °C)                                                         |
| Relatívna hustota pár                             | : | Ťažšie ako vzduch.                                                                        |
| Charakteristiky častíc<br>Veľkosť častíc          | : | Látka/zmes nie je v pevnej alebo granulovanej forme<br>uvádzaný do obehu alebo používaný. |

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

## HB 740 0,25L 0,25L kovová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>13.10.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000505681<br>76 | Dátum posledného vydania: 07.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 26.07.2024 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

### 9.2 Iné informácie

|                                 |                                                                   |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Výbušniny                       | : Nie je výbušný                                                  |
| Oxidačné vlastnosti             | : Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako oxidujúce.            |
| Horľavosť (kvapaliny)           | : Horľavá kvapalina a pary.                                       |
| Trvalá horľavosť                | : Udržiavaná horľavosť: áno                                       |
| Samovoľne sa zahrievajúce látky | : Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako samo sa zahrievajúce. |
| Rýchlosť korózie kovu           | : Nekorozívny voči kovom.                                         |
| Miešateľnosť s vodou            | : miešateľný                                                      |

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

### 10.2 Chemická stabilita

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

### 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie : Výpary môžu so vzduchom vytvoriť zápalnú zmes.

### 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť : Teplo, plamene a iskry.  
Nevystavujte priamemu dennému svetlu.

### 10.5 Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť : Uschovávajúte oddelene od oksylichovadiel, silne alkalických a silne kyslých materiálov, aby nedošlo k exotermickým reakciám.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

## HB 740 0,25L 0,25L kovová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>13.10.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000505681<br>76 | Dátum posledného vydania: 07.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 26.07.2024 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

### ODDIEL 11: Toxikologické informácie

#### 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

##### Akútna toxicita

Škodlivý pri vdýchnutí.

##### Produkt:

Akútna orálna toxicita : Akútna inhalačná toxicita: > 2.000 mg/kg  
Metóda: Výpočetná metóda

Akútna inhalačná toxicita : Akútna inhalačná toxicita: 11,33 mg/l  
Expozičný čas: 4 h  
Skúšobná atmosféra: Para  
Metóda: Výpočetná metóda

##### Poleptanie kože/podráždenie kože

Dráždi kožu.

##### Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

##### Respiračná alebo kožná senzibilizácia

##### Senzibilizácia kože

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

##### Respiračná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Mutagenita zárodočných buniek

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Aspiračná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov nariadenia  
Komisie (EÚ) 2020/878.

## HB 740 0,25L 0,25L kovová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>13.10.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000505681<br>76 | Dátum posledného vydania: 07.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 26.07.2024 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

### 11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

#### Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

##### Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

### ODDIEL 12: Ekologické informácie

#### 12.1 Toxicita

Údaje sú nedostupné

#### 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Údaje sú nedostupné

#### 12.3 Bioakumulačný potenciál

Údaje sú nedostupné

#### 12.4 Mobilita v pôde

Údaje sú nedostupné

#### 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

##### Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

#### 12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

##### Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

## HB 740 0,25L 0,25L kovová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>13.10.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000505681<br>76 | Dátum posledného vydania: 07.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 26.07.2024 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

### 12.7 Iné nepriaznivé účinky

Údaje sú nedostupné

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1 Metódy spracovania odpadu

|                          |                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt                  | : Zneškodnenie látky alebo zmesi musí byť v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch.<br><br>Nevypúšťajte do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd. Dodržiavajte národné a miestne požiadavky. |
| Znečistené obaly         | : Nádobu, ktoré nie sú riadne vyprázdnené, musia byť zlikvidované v súlade so smernicou 2008/98 / ES<br><br>Obal, ktorý nie je riadne vyprázdnený, musí byť zlikvidovaný ako nepoužitý produkt.         |
| Európsky katalóg odpadov | : 08 01 11, odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky                                                                                                           |

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo

|      |           |
|------|-----------|
| ADN  | : UN 1263 |
| ADR  | : UN 1263 |
| RID  | : UN 1263 |
| IMDG | : UN 1263 |
| IATA | : UN 1263 |

### 14.2 Správne expedičné označenie OSN

|      |         |
|------|---------|
| ADN  | : FARBA |
| ADR  | : FARBA |
| RID  | : FARBA |
| IMDG | : FARBA |
| IATA | : FARBA |

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

## HB 740 0,25L 0,25L kovová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>13.10.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000505681<br>76 | Dátum posledného vydania: 07.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 26.07.2024 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

### 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

|      | Trieda | Subsidiárne riziká |
|------|--------|--------------------|
| ADN  | : 3    |                    |
| ADR  | : 3    |                    |
| RID  | : 3    |                    |
| IMDG | : 3    |                    |
| IATA | : 3    |                    |

### 14.4 Obalová skupina

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| <b>ADN</b>                            |                     |
| Obalová skupina                       | : III               |
| Klasifikačný kód                      | : F1                |
| Identifikačné číslo nebezpečnosti     | : 30                |
| Štítky                                | : 3                 |
| <b>ADR</b>                            |                     |
| Obalová skupina                       | : III               |
| Klasifikačný kód                      | : F1                |
| Identifikačné číslo nebezpečnosti     | : 30                |
| Štítky                                | : 3                 |
| Kód obmedzenia prejazdu tunelom       | : (D/E)             |
| <b>RID</b>                            |                     |
| Obalová skupina                       | : III               |
| Klasifikačný kód                      | : F1                |
| Identifikačné číslo nebezpečnosti     | : 30                |
| Štítky                                | : 3                 |
| <b>IMDG</b>                           |                     |
| Obalová skupina                       | : III               |
| Štítky                                | : 3                 |
| EmS Kód                               | : F-E, <u>S-E</u>   |
| <b>IATA (Náklad)</b>                  |                     |
| Pokyny na balenie (nákladné lietadlo) | : 366               |
| Pokyny pre balenie (LQ)               | : Y344              |
| Obalová skupina                       | : III               |
| Štítky                                | : Flammable Liquids |
| <b>IATA (Cestujúci)</b>               |                     |

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

## HB 740 0,25L 0,25L kovová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>13.10.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000505681<br>76 | Dátum posledného vydania: 07.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 26.07.2024 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

Pokyny na balenie (dopravné : 355  
lietadlo)  
Pokyny pre balenie (LQ) : Y344  
Obalová skupina : III  
Štítky : Flammable liquid

### 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

#### ADN

Nebezpečný pre životné prostredie : nie

#### ADR

Nebezpečný pre životné prostredie : nie

#### RID

Nebezpečný pre životné prostredie : nie

#### IMDG

Znečisťujúcu látku pre more : nie

### 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Poznámky : ADR: Obaly na 450 litrov alebo menšie, nie obchodný/reklamný tovar triedy 3  
IMDG: Obaly na 450 litrov alebo menšie, nie obchodný/reklamný tovar triedy 3

Tu uvedená(é) prepravná(é) klasifikácia(e) slúži(a) len na informatívne účely a sú uvedené výlučne na základe vlastností nezabaleného materiálu a sú popísané v karte bezpečnostných údajov. Prepravné klasifikácie sa môžu líšiť od spôsobu prepravy, rozmerov obalov a znenia národných alebo miestnych nariadení.

### 14.7 Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie je aplikovateľné na dodané produkty.

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

REACH - Obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov (Príloha XVII) : Podmienky obmedzenia je potrebné zohľadniť pre nasledovné záznamy:  
Číslo na zozname 75, 3

REACH - Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich : Nepoužiteľné

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

## HB 740 0,25L 0,25L kovová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>13.10.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000505681<br>76 | Dátum posledného vydania: 07.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 26.07.2024 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

veľmi veľké obavy, ktoré podliehajú autorizácii (článok 59).

Nariadenie (ES) č. 2037 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu : Nepoužiteľné

Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach (prepracované znenie) : Nepoužiteľné

REACH - Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (Príloha XIV) : Nepoužiteľné

Seveso III: Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok. P5c HORĽAVÉ KVAPALINY

Prchavé organické zlúčeniny : Obsah organickej prchavej zlúčeniny (VOC): 454 g/l

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ z 24. novembra 2010 o emisiách z priemyslu a chovu hospodárskych zvierat (integrovaná prevencia a kontrola znečisťovania životného prostredia)  
Obsah organickej prchavej zlúčeniny (VOC): 42,04 %

### Iné smernice.:

V prípade, že je to potrebné, rešpektujte Nariadenie 92/85/EEK o ochrane materstva resp. prísnejšie národné nariadenia.

V prípade, že je to potrebné, rešpektujte Nariadenie 94/33/EK o ochrane mladých ľudí pri práci resp. prísnejšie národné nariadenia.

Údaje k Smernici DecoPaint 2004/42/ES:

|                                                             |         |
|-------------------------------------------------------------|---------|
| Podkategória podľa prílohy IIB:                             | d       |
| Hraničná hodnota pre maximálny obsah VOC podľa prílohy IIB: | 420 g/l |
| Obsah VOC produktu pripraveného na použitie, ISO 11890-2:   | 419 g/l |

### 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie bezpečného použitia sa uskutočnilo pre zmes a výsledok je popísaný v oddieloch 7 a 8 Karty bezpečnostných údajov.

## ODDIEL 16: Iné informácie

### Plný text H-prehlásení

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| H226 | : Horľavá kvapalina a pary.         |
| H302 | : Škodlivý po požití.               |
| H312 | : Škodlivý pri kontakte s pokožkou. |

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov nariadenia  
Komisie (EÚ) 2020/878.

## HB 740 0,25L 0,25L kovová plechovka



We create chemistry

|        |                |                  |                                      |
|--------|----------------|------------------|--------------------------------------|
| Verzia | Dátum revízie: | Číslo KBÚ (karty | Dátum posledného vydania: 07.03.2025 |
| 3.0    | 13.10.2025     | bezpečnostných   | Dátum prvého vydania: 26.07.2024     |
|        |                | údajov):         |                                      |
|        |                | 0000000000505681 |                                      |
|        |                | 76               |                                      |

|      |                                                        |
|------|--------------------------------------------------------|
| H314 | : Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.    |
| H315 | : Dráždi kožu.                                         |
| H317 | : Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.                |
| H318 | : Spôsobuje vážne poškodenie očí.                      |
| H319 | : Spôsobuje vážne podráždenie očí.                     |
| H331 | : Toxický pri vdýchnutí.                               |
| H335 | : Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.           |
| H336 | : Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.                |
| H412 | : Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. |

### Plný text iných skratiek

|                          |                                                                                                                            |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.               | : Akútna toxicita                                                                                                          |
| Aquatic Chronic          | : Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie                                                                   |
| Eye Dam.                 | : Vážne poškodenie očí                                                                                                     |
| Eye Irrit.               | : Podráždenie očí                                                                                                          |
| Flam. Liq.               | : Horľavé kvapaliny                                                                                                        |
| Skin Corr.               | : Žieravosť kože                                                                                                           |
| Skin Irrit.              | : Dráždivosť kože                                                                                                          |
| Skin Sens.               | : Senzibilizácia kože                                                                                                      |
| STOT SE                  | : Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia                                                            |
| 2000/39/EC               | : Smernica Komisie 2000/39/ES ktorou sa ustanovuje prvý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci |
| SK OEL                   | : Najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší                                             |
| 2000/39/EC / TWA         | : Prípustnej hodnoty - 8 hodín                                                                                             |
| 2000/39/EC / STEL        | : Skratka prípustnej ohrozenia                                                                                             |
| SK OEL / NPEL priemerný  | : NPEL priemerný                                                                                                           |
| SK OEL / NPEL krátkodobý | : NPEL krátkodobý                                                                                                          |

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AIIC - Austrálsky zoznam priemyselných chemikálií; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ERcX - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna praktika; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v  
znení neskorších predpisov nariadenia  
Komisie (EÚ) 2020/878.

## HB 740 0,25L 0,25L kovová plechovka



We create chemistry

|        |                |                  |                                      |
|--------|----------------|------------------|--------------------------------------|
| Verzia | Dátum revízie: | Číslo KBÚ (karty | Dátum posledného vydania: 07.03.2025 |
| 3.0    | 13.10.2025     | bezpečnostných   | Dátum prvého vydania: 26.07.2024     |
|        |                | údajov):         |                                      |
|        |                | 0000000000505681 |                                      |
|        |                | 76               |                                      |

námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - (Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácii, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; SVHC - látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TECI - Zoznam existujúcich chemických látok v Thajsku; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

### Ďalšie informácie

Iné informácie : Pre multi-pack balenie použite Karty bezpečnostných údajov jednotlivých látok/prípravkov v balení.  
Iba na profesionálne použitie.

#### Klasifikácia zmesi:

|               |      |
|---------------|------|
| Flam. Liq. 3  | H226 |
| Acute Tox. 4  | H332 |
| Skin Irrit. 2 | H315 |
| Eye Irrit. 2  | H319 |
| Skin Sens. 1  | H317 |

#### Proces klasifikácie:

|                                            |
|--------------------------------------------|
| Na základe údajov o produkte alebo odhadov |
| Výpočetná metóda                           |
| Výpočetná metóda                           |
| Výpočetná metóda                           |
| Výpočetná metóda                           |

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v kombinácii s akýmikoľvek inými látkami alebo akýmikoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.

SK / SK