

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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



We create chemistry

## HT 259 0,5L low onyx black 0,5L plastová plechovka

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>2.0 | Dátum revízie:<br>03.03.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000505330<br>26 | Dátum posledného vydania: 10.05.2024<br>Dátum prvého vydania: 20.09.2023 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

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

#### 1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov : HT 259 0,5L low onyx black 0,5L plastová plechovka  
Kód výrobku : 000000000050533026

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

Použitie látky/zmesi : Rozprašovanie  
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



We create chemistry

## HT 259 0,5L low onyx black 0,5L plastová plechovka

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>2.0 | Dátum revízie:<br>03.03.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000505330<br>26 | Dátum posledného vydania: 10.05.2024<br>Dátum prvého vydania: 20.09.2023 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

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

Nie je nebezpečnou látkou alebo zmesou.

#### 2.2 Prvky označovania

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

Nevyžaduje sa žiadny výstražný piktogram, žiadne výstražné slovo, žiadne výstražné upozornenia(e), žiadne bezpečnostné upozornenia.

##### Dodatočné označenie

EUH210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

#### 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<br>akrylová živica<br>organické rozpúšťadlo<br>Voda<br>plniace látky |
|-----------------|---|---------------------------------------------------------------------------------|

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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



We create chemistry

## HT 259 0,5L low onyx black 0,5L plastová plechovka

Verzia  
2.0

Dátum revízie:  
03.03.2025

Číslo KBÚ (karty  
bezpečnostných  
údajov):  
0000000000505330  
26

Dátum posledného vydania: 10.05.2024

Dátum prvého vydania: 20.09.2023

### 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<br>toxická<br><br>Akútna orálna toxici-<br>ta: 1.200 mg/kg | >= 3 - < 5              |
| 2-Propanol, 1-propoxy- | 1569-01-3<br>216-372-4<br>01-2119474443-37                | Flam. Liq. 3; H226<br>Eye Irrit. 2; H319                                                                                                                                 | >= 2 - < 2,5            |

Vysvetlenie skratiek viď oddiel 16.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Všeobecné odporúčania : Pracovníci prvej pomoci musia dbať na vlastnú bezpečnosť.  
Ak hrozí, že pacient stratí vedomie, uložte a prepravujte ho v  
stabilizovanej polohe na boku.  
Znečistený odev okamžite vyzlečte.  
Pokiaľ máte pochybnosti a pokiaľ symptómy pretrvávajú,  
vyhľadajte lekára.  
Vyneste z miesta ohrozenia.  
Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí.
- Pri vdýchnutí : Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.  
Pri nadýchnutí dopravte postihnutého na čerstvý vzduch.  
Ak je dýchanie nepravidelné alebo zastavené, nariadte umelé  
dýchanie.
- Pri kontakte s pokožkou : Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.  
Okamžite umyte mydlom a veľkým množstvom vody a odložte  
všetko kontaminované oblečenie a obuv.  
Nepoužívajte rozpúšťadlá alebo riedidlá.
- Pri kontakte s očami : Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.  
Pri vniknutí do očí odstráňte kontaktné šošovky a ihneď  
vyplachujte najmenej 15 minút veľkým množstvom vody i pod

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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



We create chemistry

## HT 259 0,5L low onyx black 0,5L plastová plechovka

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>2.0 | Dátum revízie:<br>03.03.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000505330<br>26 | Dátum posledného vydania: 10.05.2024<br>Dátum prvého vydania: 20.09.2023 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

viečkami.

Pri požití : Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.  
NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.  
Vypláchnite si ústa.

### 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.

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

Zaobchádzanie : Nie je známy špecifický protilek.  
Liečte symptomaticky.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky : Prúd rozprášenej vody  
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 : Nebezpečné rozkladné produkty vytvorené pri požiari.

### 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 požiarmi a zákonu č. 315/2001 Z. z. o  
Hasičskom a záchrannom zbore v znení neskorších  
predpisov.

Môže sa vyžadovať vhodný dýchací prístroj.

Ďalšie informácie : Pri požiari ochladzujte zásobníky postrekom vodou.  
Zbytky po požiari a kontaminovaná voda použitá na hasenie

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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



We create chemistry

## HT 259 0,5L low onyx black 0,5L plastová plechovka

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>2.0 | Dátum revízie:<br>03.03.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000505330<br>26 | Dátum posledného vydania: 10.05.2024<br>Dátum prvého vydania: 20.09.2023 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

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

#### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Zabráňte neriadenému úniku produktu do okolitého prostredia.  
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 manipuláciu : Zabezpečte primerané vetranie pracovných priestorov (v prípade potreby aj odsávanie priamo na pracovisku).  
Nevracajte zvyšky do skladovacích kontajnerov.  
Fajčenie, jedlo a nápoje sú zakázané na pracovisku. Osobné ochranné prostriedky viď oddiel 8. Dodržujte požiadavky

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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



We create chemistry

## HT 259 0,5L low onyx black 0,5L plastová plechovka

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>2.0 | Dátum revízie:<br>03.03.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000505330<br>26 | Dátum posledného vydania: 10.05.2024<br>Dátum prvého vydania: 20.09.2023 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                              | 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. Dodržiavajte príslušné<br>protipožiarne opatrenia.                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Hygienické opatrenia                         | : Znečistený odev okamžite vyzlečte a bezpečným spôsobom<br>zneškodnite. Pred pracovnými prestávkami a po skončení<br>smeny si umyte ruky. Uchovávajte mimo dosahu potravín,<br>nápojov a krmív pre zvieratá.                                                                                                                                                                                                  |

### 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Iné informácie o skladovacích<br>podmienkách | : Uchovávajte mimo dosahu tepla. Nevystavujte priamemu<br>dennému svetlu. Otvorené kontajnery je nutné starostlivo<br>uzavrieť a skladovať vo zvislej polohe, aby sa zabránilo<br>akémukoľvek úniku. Zákaz fajčenia. Zabráňte vstupu<br>neoprávneným osobám. Vždy uchovávajte v nádobách z<br>rovnakého materiálu ako pôvodná. Sledujte označenie na<br>štítku. Pri skladovaní chráňte pred mrazom. Uchovávajte na<br>suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. |
| Návod na obvyčajné<br>skladovanie            | : Uchovávajte oddelene od okysličovadiel, silne alkalických a<br>silne kyslých materiálov, aby nedošlo k exotermickým<br>reakciám.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Odporúčaná skladovacia<br>teplota            | : 5 - 40 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Obalový materiál                             | : Vhodný materiál: sklo, vysokohustotný polyetylén (HDPE),<br>nízko-hustotný polyetylén (LDPE), Polyetyléntereftalát (PET),<br>Polypropylén, nerezová oceľ 1.4301 (V2)                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

### 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

|                   |                                                  |
|-------------------|--------------------------------------------------|
| Osobitné použitia | : Ďalšie informácie nájdete v technickom návode. |
|-------------------|--------------------------------------------------|

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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



We create chemistry

## HT 259 0,5L low onyx black 0,5L plastová plechovka

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>2.0 | Dátum revízie:<br>03.03.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000505330<br>26 | Dátum posledného vydania: 10.05.2024<br>Dátum prvého vydania: 20.09.2023 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

#### 8.1 Kontrolné parametre

##### Limitné hodnoty vystavenia

| Zložky         | Č. CAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Typ hodnoty<br>(Forma<br>expozície) | Kontrolné parametre             | Podstata   |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|------------|
| 2-butoxyetanol | 111-76-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | TWA                                 | 20 D/M<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 D/M<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 D/M<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 otravy, často bez varovných príznakov (napr. anilín, nitrobenzén, nitroglykol, fenoly a pod.). Pri látkach s významným prienikom cez kožu, či už v podobe kvapalín alebo pár, je osobitne dôležité zabrániť kožnému kontaktu. |                                     |                                 |            |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | NPEL krátkodobý                     | 50 D/M<br>246 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 otravy, často bez varovných príznakov (napr. anilín, nitrobenzén, nitroglykol, fenoly a pod.). Pri látkach s významným prienikom cez kožu, či 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 : Ochranné okuliare s bočnými krytmi vyhovujúce norme EN166  
Potrebný pri nebezpečenstve kontaktu s očami.

Ochrana rúk

Poznámky : Procesy by mali byť navrhnuté tak, aby sa vyžadovali iba  
jednorazové rukavice proti postriekaniu, napr. nitrilové alebo

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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



We create chemistry

## HT 259 0,5L low onyx black 0,5L plastová plechovka

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>2.0 | Dátum revízie:<br>03.03.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000505330<br>26 | Dátum posledného vydania: 10.05.2024<br>Dátum prvého vydania: 20.09.2023 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ochrana pokožky a tela  | : neoprénové rukavice. V prípade opakovaného a intenzívneho kontaktu sa odporúčajú ochranné rukavice certifikované podľa EN ISO 374-1 a vyrobené z butylkaučuku (hrúbka materiálu 0,5 mm) alebo z nitrilovej gumy (hrúbka materiálu 0,35 mm) alebo fluórovanej gumy (hrúbka materiálu 0,5 mm). 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.<br>Vhodný dýchací prístroj:<br>polomaska s kombinovaným filtrom triedy A1P2<br>Ak sú pracovníci vystavení koncentráciám nad expozičný limit, musia použiť vhodné schválené respirátory.<br>Pri expozícii hmlé, kvapôčkam zo spreju alebo aerosolu, použite vhodný prostriedok na ochranu dýchacích ciest a ochranný odev. |
| Ochranné opatrenia      | : Nevдыхajte výpary/aerosól.<br>Fontánky na vymytie očí a ochranné sprchy musia byť ľahko prístupné.<br>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.<br>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                             | : čierny    |
| 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



We create chemistry

## HT 259 0,5L low onyx black 0,5L plastová plechovka

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>2.0 | Dátum revízie:<br>03.03.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000505330<br>26 | Dátum posledného vydania: 10.05.2024<br>Dátum prvého vydania: 20.09.2023 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

---

|                                                   |   |                                                                                          |
|---------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Horný výbušný limit / Horná hranica horľavosti    | : | neurčené                                                                                 |
| Dolný výbušný limit / Dolná hranica horľavosti    | : | > 35 g/m <sup>3</sup>                                                                    |
| Teplota vzplanutia                                | : | > 70 °C<br>Metóda: ISO 3679                                                              |
| Teplota samovznietenia                            | : | > 200 °C                                                                                 |
| Teplota rozkladu                                  | : | Nerokladá sa, ak sa pri skladovaní a manipulácii dodržiavajú predpísané/uvádzané pokyny. |
| pH                                                | : | 7,0 - 9,0                                                                                |
| Viskozita<br>Viskozita, kinematická               | : | (40 °C)<br>neurčené<br><br>621,6 mm <sup>2</sup> /s (23 °C)                              |
| Doba výtoku                                       | : | > 90 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                                          | : | (20 °C)<br>neurčené<br><br>(50 °C)<br>neurčené                                           |
| Hustota                                           | : | 1,012 g/cm <sup>3</sup> . (20 °C)                                                        |
| Relatívna hustota pár                             | : | Ľahší ako vzduch.                                                                        |

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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



We create chemistry

## HT 259 0,5L low onyx black 0,5L plastová plechovka

|               |                              |                                                                         |                                                                          |
|---------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>2.0 | Dátum revízie:<br>03.03.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>000000000505330<br>26 | Dátum posledného vydania: 10.05.2024<br>Dátum prvého vydania: 20.09.2023 |
|---------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

Charakteristiky častíc  
Veľkosť častíc

: Látka/zmes nie je v pevnej alebo granulovanej forme  
uvádzaný do obehu alebo používaný.

### 9.2 Iné informácie

|                                    |                                                                      |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Výbušniny                          | : Nie je výbušný                                                     |
| Oxidačné vlastnosti                | : Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako oxidujúce.               |
| Horľavosť (kvapaliny)              | : Horľavá kvapalina.                                                 |
| Trvalá horľavosť                   | : Udržiavaná horľavosť: áno                                          |
| Samovoľne sa zahrievajúce<br>látky | : Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako samo sa<br>zahrievajúce. |
| Rýchlosť korózie kovů              | : 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 : Pri skladovaní alebo manipulácii podľa pokynov nedochádza k  
žiadnym nebezpečným reakciám.

### 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba  
vyhnúť : Nevystavujte priamemu dennému svetlu.  
Chráňte pred mrazom.  
Teplo.

### 10.5 Nekompatibilné materiály

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

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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



We create chemistry

## HT 259 0,5L low onyx black 0,5L plastová plechovka

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>2.0 | Dátum revízie:<br>03.03.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000505330<br>26 | Dátum posledného vydania: 10.05.2024<br>Dátum prvého vydania: 20.09.2023 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

#### Akútna toxicita

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### Produkt:

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

Akútna inhalačná toxicita : Akútna inhalačná toxicita: > 20 mg/l  
Expozičný čas: 4 h  
Skúšobná atmosféra: Para  
Metóda: Výpočetná metóda

#### Poleptanie kože/podráždenie kože

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### Respiračná alebo kožná senzibilizácia

##### Senzibilizácia kože

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

##### Respiračná senzibilizácia

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### Mutagenita zárodočných buniek

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### Karcinogenita

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### Reprodukčná toxicita

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

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

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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



We create chemistry

## HT 259 0,5L low onyx black 0,5L plastová plechovka

Verzia  
2.0

Dátum revízie:  
03.03.2025

Číslo KBÚ (karty  
bezpečnostných  
údajov):  
0000000000505330  
26

Dátum posledného vydania: 10.05.2024

Dátum prvého vydania: 20.09.2023

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

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

### Aspiračná toxicita

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

## 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

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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



We create chemistry

## HT 259 0,5L low onyx black 0,5L plastová plechovka

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>2.0 | Dátum revízie:<br>03.03.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000505330<br>26 | Dátum posledného vydania: 10.05.2024<br>Dátum prvého vydania: 20.09.2023 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

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.

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

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo

- |        |                                        |
|--------|----------------------------------------|
| UNRTDG | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| ADN    | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| ADR    | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| RID    | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| IMDG   | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| IATA   | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |

### 14.2 Správne expedičné označenie OSN

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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



We create chemistry

## HT 259 0,5L low onyx black 0,5L plastová plechovka

Verzia  
2.0

Dátum revízie:  
03.03.2025

Číslo KBÚ (karty  
bezpečnostných  
údajov):  
0000000000505330  
26

Dátum posledného vydania: 10.05.2024

Dátum prvého vydania: 20.09.2023

|        |                                        |
|--------|----------------------------------------|
| UNRTDG | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| ADN    | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| ADR    | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| RID    | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| IMDG   | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| IATA   | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |

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

|        |                                        |
|--------|----------------------------------------|
| UNRTDG | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| ADN    | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| ADR    | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| RID    | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| IMDG   | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| IATA   | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |

### 14.4 Obalová skupina

|                  |                                        |
|------------------|----------------------------------------|
| UNRTDG           | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| ADN              | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| ADR              | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| RID              | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| IMDG             | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| IATA (Náklad)    | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| IATA (Cestujúci) | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |

### 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

### 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nepoužiteľné

### 14.7 Náporná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie je aplikovateľné na dodané produkty.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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



We create chemistry

## HT 259 0,5L low onyx black 0,5L plastová plechovka

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>2.0 | Dátum revízie:<br>03.03.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000505330<br>26 | Dátum posledného vydania: 10.05.2024<br>Dátum prvého vydania: 20.09.2023 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

### 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

REACH - Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy, ktoré podliehajú autorizácii (článok 59). : Nepoužiteľné

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. : Nepoužiteľné

Prchavé organické zlúčeniny : Obsah organickej prchavej zlúčeniny (VOC): 222 g/l

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ z 24. novembra 2010 o priemyselných emisiách(integrovaná prevencia a kontrola znečisťovania životného prostredia)  
Obsah organickej prchavej zlúčeniny (VOC): 6,76 %

#### Iné smernice.:

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

Údaje k Smernici DecoPaint 2004/42/ES:

Podkategória podľa prílohy IIB:

Hraničná hodnota pre maximálny obsah VOC podľa prílohy IIB: 420 g/l

Obsah VOC produktu pripraveného na použitie, ISO 11890-2: 249 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.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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



We create chemistry

## HT 259 0,5L low onyx black 0,5L plastová plechovka

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>2.0 | Dátum revízie:<br>03.03.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000505330<br>26 | Dátum posledného vydania: 10.05.2024<br>Dátum prvého vydania: 20.09.2023 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

### ODDIEL 16: Iné informácie

#### Plný text H-prehlásení

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| H226 | : Horľavá kvapalina a pary.        |
| H302 | : Škodlivý po požití.              |
| H315 | : Dráždi kožu.                     |
| H319 | : Spôsobuje vážne podráždenie očí. |
| H331 | : Toxický pri vdychnutí.           |

#### Plný text iných skratiek

|                          |                                                                                                                            |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.               | : Akútna toxicita                                                                                                          |
| Eye Irrit.               | : Podráždenie očí                                                                                                          |
| Flam. Liq.               | : Horľavé kvapaliny                                                                                                        |
| Skin Irrit.              | : Dráždivosť kože                                                                                                          |
| 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 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

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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



We create chemistry

## HT 259 0,5L low onyx black 0,5L plastová plechovka

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>2.0 | Dátum revízie:<br>03.03.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000505330<br>26 | Dátum posledného vydania: 10.05.2024<br>Dátum prvého vydania: 20.09.2023 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

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.

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