

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

## HB 030X 3,5L AGILIS BASE 3,5L plastová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>06.08.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000506676<br>48 | Dátum posledného vydania: 17.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 06.08.2025 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

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

#### 1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov : HB 030X 3,5L AGILIS BASE 3,5L plastová plechovka

Kód výrobku : 000000000050667648

Táto látka/ zmes obsahuje nanoformy (podľa nariadenia REACH)

#### 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.

## HB 030X 3,5L AGILIS BASE 3,5L plastová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>06.08.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000506676<br>48 | Dátum posledného vydania: 17.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 06.08.2025 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

## 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.

EUH208 Obsahuje 2,4,7,9-tetrametyldec-5-ín-4,7-diol, 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón. Môže vyvolať alergickú reakciu.

### 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  
akrylová živica  
anorganické zlúčeniny  
organické rozpúšťadla

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

## HB 030X 3,5L AGILIS BASE 3,5L plastová plechovka



We create chemistry

Verzia  
3.0

Dátum revízie:  
06.08.2025

Číslo KBÚ (karty  
bezpečnostných  
údajov):  
0000000000506676  
48

Dátum posledného vydania: 17.03.2025  
Dátum prvého vydania: 06.08.2025

Voda

### 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                                                                                                                                                                                                                       | $\geq 2 - < 2,5$         |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | $\geq 0,5 - < 1$         |
| 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón           | 2682-20-4<br>220-239-6<br>613-326-00-9<br>01-2120764690-50 | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 3; H311<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br>EUH071<br><br>M-koeficient (Akútna<br>vodná toxicita): 10<br>M-koeficient<br>(Chronická vodná<br>toxická): 1<br><br>špecifické<br>koncentračné limity<br>Skin Sens. 1A; H317<br>$\geq 0,0015 \%$ | $\geq 0,0002 - < 0,0015$ |

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

## HB 030X 3,5L AGILIS BASE 3,5L plastová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>06.08.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000506676<br>48 | Dátum posledného vydania: 17.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 06.08.2025 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

|  |  |                                                      |  |
|--|--|------------------------------------------------------|--|
|  |  | Akútna inhalačná toxicita                            |  |
|  |  | Akútna inhalačná toxicita (prach/hmla):<br>0,11 mg/l |  |

Vysvetlenie skratiek viď oddiel 16.

Táto látka/ zmes obsahuje nanoformy (podľa nariadenia REACH)

### 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 stabilizovanej polohe na boku.  
Pracovníci prvej pomoci musia dbať na vlastnú bezpečnosť.
- Pri vdýchnutí : Pri nadýchnutí dopravte postihnutého na čerstvý vzduch.  
Ak je dýchanie nepravidelné alebo zastavené, nariadte umelé dýchanie.  
Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
- 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 viečkami.
- Pri požití : Vypláchnite si ústa.  
NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.  
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,

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

## HB 030X 3,5L AGILIS BASE 3,5L plastová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>06.08.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000506676<br>48 | Dátum posledného vydania: 17.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 06.08.2025 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

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 : Liečte symptomaticky.  
Nie je známy špecifický protilek.

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

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

## HB 030X 3,5L AGILIS BASE 3,5L plastová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>06.08.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000506676<br>48 | Dátum posledného vydania: 17.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 06.08.2025 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

### ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

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

Osobné preventívne opatrenia : Nevдыхujte 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 životné prostredie : Zabráňte neriadenému úniku produktu do okolitého prostredia.  
Zabráňte vniknutiu do pôdneho podložia.  
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 zákonov.  
Použite respirátor, pokiaľ hrozí riziko vdýchnutia pár, prachu, hmly pri práci v nástrekovej kabíne, pri aplikácii nástreku.  
Pracovisko by malo byť vybavené núdzovou sprchou a sprchou pre oči.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

## HB 030X 3,5L AGILIS BASE 3,5L plastová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>06.08.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000506676<br>48 | Dátum posledného vydania: 17.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 06.08.2025 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Návod na ochranu pred požiarom a výbuchom | : Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Manipulujte v súlade so správnymi priemyselnými, hygienickými a bezpečnostnými postupmi. Nedýchajte pary alebo hmlu zo spreja. Zabráňte kontaktu so všetkými zápalnými zdrojmi: teplom, iskrami a otvoreným ohňom. Materiál sa môže elektrostaticky nabiť: pri prečerpávaní používať iba uzemnené vedenie a kontajner uzemniť. Odporúča sa nosenie antistatického oblečenia a obuvi. |
| Hygienické opatrenia                      | : Dodržiavajte príslušné protipožiarne opatrenia. Použite zariadenie v nevýbušnom prevedení. Pary sú ťažšie ako vzduch a môžu sa šíriť po podlahe. Pary môžu tvoriť výbušné zmesi so vzduchom. Znečistený odev okamžite vyzlečte a bezpečným spôsobom zneškodnite. Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky. Uchovávejte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.                                    |

### 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Iné informácie o skladovacích podmienkach | : Uchovávejte mimo dosahu tepla. 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 uchovávejte v nádobách z rovnakého materiálu ako pôvodná. Sledujte označenie na štítku. Pri skladovaní chráňte pred mrazom. Uchovávejte na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste.      |
| Návod na obvyčajné skladovanie            | : Uchovávejte oddelene od oxidizovadiel, silne alkalických a silne kyslých materiálov, aby nedošlo k exotermickým reakciám.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Odporúčaná skladovacia teplota            | : 5,00 - 40,00 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Obalový materiál                          | : Vhodný materiál: nerezová oceľ 1.4301 (V2), Polypropylén, Polyetylénтереftalát (PET), nízko hustotný polyetylén (LDPE), vysokohustotný polyetylén (HDPE), vypaľovací lak C222A/C221A, Štandardná vnútorná farba, Vypaľovací lak Vitalure 745, Lak na kachle Valspar HXR008F červený, Vypaľovací lak KNS L-5X, fenol-epoxidové živice EHD0022, fenol-epoxidové živice Müller 79/14/3 (CH), Vypaľovací lak R 78433, Vypaľovací lak RDL 50, sklo |

### 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

## HB 030X 3,5L AGILIS BASE 3,5L plastová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>06.08.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000506676<br>48 | Dátum posledného vydania: 17.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 06.08.2025 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

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 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 ppm<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 : Potrebný pri nebezpečenstve kontaktu s očami.  
Ochranné okuliare s bočnými krytmi vyhovujúce norme EN166

Ochrana rúk



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

## HB 030X 3,5L AGILIS BASE 3,5L plastová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>06.08.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000506676<br>48 | Dátum posledného vydania: 17.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 06.08.2025 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Poznámky                | : Noste ochranné rukavice. Rukavice by mali spĺňať nasledovnú špecifikáciu: podľa EU normy EN ISO 374-1. Nitrilové rukavice - hrúbka materiálu: 0,35 mm<br>Ďalšie informácie o odolnosti rukavíc nájdete na informáciách priamo od výrobcu.<br>Údaje sú založené na informácii od výrobcu rukavíc, výrobcu suroviny alebo podľa špecifikácie produktu.<br>Vhodnosť pre príslušné pracovisko by sa mala prediskutovať s výrobcami ochranných rukavíc.<br>Vyžiadajte si informácie o priepustnosti rukavíc od ich dodávateľa.<br>Rukavice by sa mali pri známkach znehodnotenia alebo chemického prieniku vyradiť a nahradiť novými.<br>Preventívna ochrana pokožky<br>Materiály vhodné pre krátkodobý kontakt (odporúčané: 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 pokožky a tela  | : Antistatické pracovné oblečenie<br>Pracovníci by mali nosiť antistatický odev z prírodných vlákien alebo z vysoko odolných syntetických vlákien.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ochrana dýchacích ciest | : 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ochranné opatrenia      | : 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

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

## HB 030X 3,5L AGILIS BASE 3,5L plastová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>06.08.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000506676<br>48 | Dátum posledného vydania: 17.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 06.08.2025 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

prostriedky (vhodné respirátory, alebo dýchacie masky) alebo  
pracovať v odsávajúcom digestériu.

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom.  
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                                             | : | bezfarebný                                                                                  |
| Zápach                                            | : | z glykolu                                                                                   |
| Teplotu tavenia/ rýchlosť<br>tavenia              | : | neurčené                                                                                    |
| Teplota varu/destilačné<br>rozpätie               | : | 94,00 - 104,00 °C                                                                           |
| Horný výbušný limit / Horná<br>hranica horľavosti | : | neurčené                                                                                    |
| Dolný výbušný limit / Dolná<br>hranica horľavosti | : | > 35,0 g/m <sup>3</sup>                                                                     |
| Teplota vzplanutia                                | : | > 70 °C<br>Metóda: ISO 3679                                                                 |
| Teplota samovznietenia                            | : | > 200 °C                                                                                    |
| Teplota rozkladu                                  | : | Nerozkladá sa, ak sa pri skladovaní a manipulácii dodržiavajú<br>predpísané/uvedené pokyny. |
| pH                                                | : | 7,0 - 9,0                                                                                   |
| Viskozita                                         | : |                                                                                             |
| Viskozita, kinematická                            | : | 80,3 mm <sup>2</sup> /s (23 °C)<br><br>neurčené (40 °C)                                     |

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

## HB 030X 3,5L AGILIS BASE 3,5L plastová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>06.08.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000506676<br>48 | Dátum posledného vydania: 17.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 06.08.2025 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

|                                                   |   |                                                                                        |
|---------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Doba výtoku                                       | : | > 60 s<br>Prierez: 4 mm                                                                |
| Rozpustnosť (rozpustnosti)<br>Rozpustnosť vo vode | : | neurčené                                                                               |
| Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda            | : | neplatí pre zmesi                                                                      |
| Tlak pár                                          | : | 24,0000 hPa<br>(20 °C)<br><br>125,0000 hPa<br>(50 °C)                                  |
| Hustota                                           | : | 1,020 g/cm <sup>3</sup> . (20 °C)                                                      |
| Relatívna hustota pár                             | : | Ľahší ako vzduch.                                                                      |
| Charakteristiky častíc<br>Hodnotenie              | : | Táto látka/ zmes obsahuje nanoformy (podľa nariadenia REACH)                           |
| 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 látky | : | Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako samo sa zahrievajúce. |
| Rýchlosť korózie kovů           | : | Nekorozívny voči kovom.                                         |
| Miešateľnosť s vodou            | : | miešateľný                                                      |

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

## HB 030X 3,5L AGILIS BASE 3,5L plastová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>06.08.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000506676<br>48 | Dátum posledného vydania: 17.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 06.08.2025 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

### 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.

#### 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

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### 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

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 030X 3,5L AGILIS BASE 3,5L plastová plechovka



We create chemistry

Verzia  
3.0

Dátum revízie:  
06.08.2025

Číslo KBÚ (karty  
bezpečnostných  
údajov):  
0000000000506676  
48

Dátum posledného vydania: 17.03.2025  
Dátum prvého vydania: 06.08.2025

### Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### Respiračná alebo kožná senzibilizácia

#### Senzibilizácia kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### 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.

## 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

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

## HB 030X 3,5L AGILIS BASE 3,5L plastová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>06.08.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000506676<br>48 | Dátum posledného vydania: 17.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 06.08.2025 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

### 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.

### 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 | : Nádoby, 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.         |

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

## HB 030X 3,5L AGILIS BASE 3,5L plastová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                          |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>06.08.2025 | Číslo KBÚ (karty<br>bezpečnostných<br>údajov):<br>0000000000506676<br>48 | Dátum posledného vydania: 17.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 06.08.2025 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

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

|        |                                        |
|--------|----------------------------------------|
| 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

|        |                                        |
|--------|----------------------------------------|
| 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. |

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

## HB 030X 3,5L AGILIS BASE 3,5L plastová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>06.08.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000506676<br>48 | Dátum posledného vydania: 17.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 06.08.2025 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

|                         |                                        |
|-------------------------|----------------------------------------|
| <b>RID</b>              | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| <b>IMDG</b>             | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| <b>IATA (Náklad)</b>    | : Nie je riadený ako nebezpečný tovar. |
| <b>IATA (Cestujúci)</b> | : 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 Náморná 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:<br>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): 110,9 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



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

## HB 030X 3,5L AGILIS BASE 3,5L plastová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>06.08.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000506676<br>48 | Dátum posledného vydania: 17.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 06.08.2025 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

znečisťovania životného prostredia)  
Obsah organickej prchavej zlúčeniny (VOC): 2,94 %

### Iné smernice.:

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

Údaje k Smernici DecoPaint 2004/42/ES:

Podkategória podľa prílohy IIB:

Hraničná hodnota pre maximálny obsah VOC podľa prílohy IIB:

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

d

420 g/l

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.

## ODDIEL 16: Iné informácie

### Plný text H-prehlásení

|        |                                                             |
|--------|-------------------------------------------------------------|
| H301   | : Toxický po požití.                                        |
| H302   | : Škodlivý po požití.                                       |
| H311   | : Toxický pri kontakte s pokožkou.                          |
| 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.                          |
| H330   | : Smrteľný pri vdýchnutí.                                   |
| H331   | : Toxický pri vdýchnutí.                                    |
| H400   | : Veľmi toxický pre vodné organizmy.                        |
| H410   | : Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. |
| H412   | : Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.      |
| EUH071 | : Žieravé pre dýchacie cesty.                               |

### Plný text iných skratiek

|                 |                                                                                                                  |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.      | : Akútna toxicita                                                                                                |
| Aquatic Acute   | : Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie                                                          |
| Aquatic Chronic | : Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie                                                         |
| Eye Dam.        | : Vážne poškodenie očí                                                                                           |
| Eye Irrit.      | : Podráždenie očí                                                                                                |
| Skin Corr.      | : Žieravosť kože                                                                                                 |
| Skin Irrit.     | : Dráždivosť kože                                                                                                |
| Skin Sens.      | : Senzibilizácia kože                                                                                            |
| 2000/39/EC      | : Smernica Komisie 2000/39/ES ktorou sa ustanovuje prvý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia |

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

## HB 030X 3,5L AGILIS BASE 3,5L plastová plechovka



We create chemistry

|               |                              |                                                                    |                                                                          |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Verzia<br>3.0 | Dátum revízie:<br>06.08.2025 | Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):<br>0000000000506676<br>48 | Dátum posledného vydania: 17.03.2025<br>Dátum prvého vydania: 06.08.2025 |
|---------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

|                          |   |                                                                                           |
|--------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| SK OEL                   | : | pri práci<br>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 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.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

## HB 030X 3,5L AGILIS BASE 3,5L plastová plechovka



We create chemistry

Verzia  
3.0

Dátum revízie:  
06.08.2025

Číslo KBÚ (karty  
bezpečnostných  
údajov):  
0000000000506676  
48

Dátum posledného vydania: 17.03.2025  
Dátum prvého vydania: 06.08.2025

---

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