

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 10. 2. 2023

Dátum tlače: 16. 2. 2023

Verzia: 1.1



Strana 1/10

Premium Guard WB

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov/označenie:

Premium Guard WB

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

Použitie látky/zmesi:

Ochrana pôdy

1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ (výrobca/importér/výhradný zástupca/sériový užívateľ/obchodník):

Husqvarna Construction Products

Box 2098

SE-55002 Jönköping

Sweden

Telefón: +46 36 570 60 00

E-mail: mikael.stuhrmann@husqvarnagroup.com

Web-stránka: www.husqvarnacp.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

24h: +49(0)89-19240

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Zmes je klasifikovaná ako nie nebezpečná v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Produkt podľa smerníc ES alebo príslušných národných zákonov nepodlieha povinnému označovaniu.

Doplňujúce informácie o nebezpečnosti: žiadna

Bezpečnostné upozornenia Prevencia	
P260	Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly.
P280	Noste ochranné rukavice/ochranný odev a ochranné okuliare/ochranu tváre.

2.3. Iná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

ODDIEL 3: Zloženie / informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Nebezpečné zložky / Nebezpečné nečistoty / Stabilizátory:

Identifikátory produktu	Názov látky Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]	Koncentrácia
CAS č.: 2943-75-1 Č. ES: 220-941-2 REACH č.: 01-2119972313-39-0001	triethoxyoctylsilane Skin Irrit. 2 (H315) ⚠️ Pozor	0 - ≤ 2 hmotn-%
CAS č.: 1185-55-3 Č. ES: 214-685-0	trimethoxy(methyl)silane Acute Tox. 4 (H302), Flam. Liq. 2 (H225) ⚠️⚠️ Nebezpečenstvo	0 - < 1,5 hmotn-%

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 10. 2. 2023

Dátum tlače: 16. 2. 2023

Verzia: 1.1



Strana 2/10

Premium Guard WB

Identifikátory produktu	Názov látky Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]	Koncentrácia
CAS č.: 64-19-7 Č. ES: 200-580-7 INDEX č.: 607-002-00-6	acetic acid Flam. Liq. 3 (H226), Skin Corr. 1A (H314) Nebezpečenstvo Špecifická medzná hodnota koncentrácie (SCL) Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 90\%$ Skin Corr. 1B; H314: $25\% \leq C < 90\%$ Skin Irrit. 2; H315: $10\% \leq C < 25\%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 25\%$ Eye Irrit. 2; H319: $10\% \leq C < 25\%$	0 - < 1 hmotn-%
CAS č.: 64-18-6 Č. ES: 200-579-1 INDEX č.: 607-001-00-0	formic acid Skin Corr. 1A (H314) Nebezpečenstvo Špecifická medzná hodnota koncentrácie (SCL) Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 90\%$ Skin Corr. 1B; H314: $10\% \leq C < 90\%$ Skin Irrit. 2; H315: $2\% \leq C < 10\%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 10\%$ Eye Irrit. 2; H319: $2\% \leq C < 10\%$	0 - < 1 hmotn-%
CAS č.: 67-56-1 Č. ES: 200-659-6 INDEX č.: 603-001-00-X	methanol Acute Tox. 3 (H331, H311, H301), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 1 (H370**) Nebezpečenstvo Špecifická medzná hodnota koncentrácie (SCL) STOT SE 1; H370: $C \geq 10\%$ STOT SE 2; H371: $3\% \leq C < 10\%$	0 - < 0,01 hmotn-%

Doslovné znenie H- a EUHviet: pozri oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie:

V prípade úrazu alebo nevoľnosti, okamžite privolajte lekára (ak je to možné, ukážte návod na obsluhu alebo kartu bezpečnostných údajov). Vyveďte osobu postihnutú úrazom z nebezpečného pásma. Vyzlečte si znečistený, kontaminovaný odev. Ak je bezvedomie a dýchanie v poriadku, umiestnite osobu do stabilizovanej polohy a vyhľadajte lekársku pomoc. Postihnutého nenechajte bez dozoru.

Po vdýchnutí:

Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu.

Pri kontakte s pokožkou:

Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom Voda a mydlo.

Po požití:

Vypláchnite ústa. Pite dostatočné množstvo vody po malých dúškoch (zriedňovací efekt). Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Symptomatické ošetrenie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky:

Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.

Nevhodné hasiace prostriedky:

Silný vodný lúč

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Samotný produkt nehorí.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 10. 2. 2023

Dátum tlače: 16. 2. 2023

Verzia: 1.1



Strana 3/10

Premium Guard WB

Nebezpečné spaliny:

V prípade požiaru: Plyny/výpary, jedovatý

5.3. Rady pre požiarnikov

Noste respirátor nezávislý na okolitom vzduchu a odev chrániaci pred chemikáliami.

5.4. Dodatočné pokyny

Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov. Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nedovoľte, aby vnikla do kanalizácie alebo podzemných vôd.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

Bezpečnostné opatrenia vzťahujúce sa na personál:

Mimoriadne nebezpečenstvo pošmyknutia sa v dôsledku vytečenia/rozliatia produktu. Dbajte na dostatočné vetranie. Privedte osoby do bezpečia. Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov.

Osobná ochranná výbava:

Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

6.1.2. Pre pohotovostný personál

Osobná ochrana:

Osobná ochrana: pozri oddiel 8

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte plošnej expanzii (napr. zahradením alebo blokovaním oleja). Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Pre zadržiavanie:

Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač).

Na čistenie:

Utrite so savými materiálmi (napr. handrou, rúnom). Umyte s veľkým množstvom vody.

Dalšie informácie:

S pozbieraným materiálom zaobchádzajte podľa odseku likvidácie odpadu.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Bezpečná manipulácia: pozri oddiel 7 Osobná ochrana: pozri oddiel 8 Likvidácia: pozri oddiel 13

6.5. Dodatočné pokyny

Uskutočnite náležitú kontrolu, aby ste zabránili kontaminácii.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Ochranné opatrenia

Pokyny pre bezpečné použitie:

Používajte prostriedky osobnej ochrany (pozri oddiel 8).

Protipožiarne opatrenia:

Obvyklé opatrenia preventívnej protipožiarnej ochrany. Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

Opatrenia na zamedzenie tvorby aerosólov a prachu:

Používajte len na dobre vetranom mieste.

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

Pokyny pre všeobecnú priemyselnú hygienu

Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky. Pred manipuláciou s produktom sa natrite krémom na ochranu pokožky. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. Vyhnúť sa kontaktu s očami a pokožkou.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Technické opatrenia a podmienky skladovania:

Tesne uzavretú nádobu uskladnite na chladnom a dobre vetranom mieste.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 10. 2. 2023

Dátum tlače: 16. 2. 2023

Verzia: 1.1



Strana 4/10

Premium Guard WB

baliace materiály:

Uchovávajúce/skladujte iba v pôvodnej nádobe.

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby:

Podlaha musí byť nepriepustná, bez špár a nesavá.

Pokyny k spoločnému skladovaniu:

Neskladujte spolu s: Potraviny a krmivo

Skladovacia skupina (TRGS 510, Nemecko): 12 - nehorľavé kvapaliny, ktoré nemôžu byť zaradené do žiadnej z vyššie uvedených tried skladovania

Ďalšie údaje k podmienkam skladovania:

Nádoby chráňte pred poškodením. Uchovávajúce mimo dosahu tepla.

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

8.1.1. Medzné hodnoty pre pracovisko

Typ medznej hodnoty (krajina pôvodu)	Názov látky	① dlhodobá medzná hodnota pre pracovisko ② Krátkodobý limit pre pracovisko ③ Okamžitá hodnota ④ Metóda monitorovania, resp. pozorovania ⑤ Poznámka
IOELV (EU) od 21. 2. 2017	acetic acid CAS č.: 64-19-7 Č. ES: 200-580-7	① 10 ppm (25 mg/m ³) ② 20 ppm (50 mg/m ³)
TRGS 900 (DE)	acetic acid CAS č.: 64-19-7 Č. ES: 200-580-7	① 10 ppm (25 mg/m ³) ② 20 ppm (50 mg/m ³) ⑤ DFG, EU, Y
IOELV (EU)	formic acid CAS č.: 64-18-6 Č. ES: 200-579-1	① 5 ppm (9 mg/m ³)
TRGS 900 (DE)	formic acid CAS č.: 64-18-6 Č. ES: 200-579-1	① 5 ppm (9,5 mg/m ³) ② 10 ppm (19 mg/m ³) ⑤ DFG, EU, Y
IOELV (EU)	methanol CAS č.: 67-56-1 Č. ES: 200-659-6	① 200 ppm (260 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
TRGS 900 (DE) od 13. 3. 2020	methanol CAS č.: 67-56-1 Č. ES: 200-659-6	① 100 ppm (130 mg/m ³) ② 200 ppm (260 mg/m ³) ⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden) DFG, EU, H, Y

8.1.2. Biologické hraničné hodnoty

Typ medznej hodnoty (krajina pôvodu)	Názov látky	Limitná hodnota	① Parameter ② Vyšetrovací materiál ③ Čas na odber vzoriek: ④ Poznámka
TRGS 903 (DE) od 13. 3. 2020	methanol CAS č.: 67-56-1 Č. ES: 200-659-6	15 mg/L	① Methanol ② Urin ③ bei Langzeitexposition, Expositionsende bzw. Schichtende

8.1.3. Hodnoty DNEL/PNEC

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 10. 2. 2023

Dátum tlače: 16. 2. 2023

Verzia: 1.1



Strana 5/10

Premium Guard WB

8.2. Kontrola expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Technické opatrenia na zabránenie expozície

8.2.2. Osobná ochrana

Ochrana očí/tváre:

Rámové okuliare s bočnou ochranou EN 166

Ochrana pokožky:

Noste overené ochranné rukavice EN ISO 374. Vhodný materiál: Butylový kaučuk, Doba permeácie > 120 min. Pri úmysle opätovného použitia rukavíc ich pred vyzlečením očistite a dobre vyvetrané uschovajte. Je potrebné zohľadniť obmedzené doby používania a zdrojové vlastnosti materiálu.

Ochrana dýchania:

Keď nie je možné technické odsávanie alebo vetranie vzduchu alebo je nedostačujúce, musia byť použité ochranné dýchacie zariadenia. Ochrana dýchania je potrebná pri: tvorba aerosólu alebo hmloviny.

Filtračný prístroj (plná maska alebo súprava náustkov) s filtrom: A-P2

Ostatné ochranné opatrenia:

Noste vhodný ochranný odev.

8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Pozri oddiel 7. Nie sú potrebné žiadne opatrenia nad tento rámec.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad balenia

Skupenstvo: Kvapalný

Farba: biely

Zápach: charakteristich

Základné údaje, relevantné pre bezpečnosť

Parameter	Hodnota	pri °C	① Metóda ② Poznámka
hodnota pH	4,5	20 °C	
Teplota topenia	nie je stanovené		
Bod mrazu	nie je stanovené		
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah	≈ 100 °C		
Teplota rozkladu	nie je stanovené		
Bod vzplanutia	nie je stanovené		
Rýchlosť odparovania	nie je stanovené		
Teplota samovznietenia	nie je stanovené		
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	nie je stanovené		
Tlak pár	nie je stanovené		
Hustota pár	nie je stanovené		
Hustota	1 g/cm ³	20 °C	
Relatívna hustota	nie je stanovené		
Sypná hmotnosť	nie je stanovené		
Rozpustnosť vo vode	úplne miešateľný	20 °C	
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	nie je stanovené		
Dynamická viskozita	nie je stanovené		
Kinematická viskozita	nie je stanovené		

9.2. Ďalšie informácie

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 10. 2. 2023

Dátum tlače: 16. 2. 2023

Verzia: 1.1



Strana 6/10

Premium Guard WB

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Nevzniká žiadna nebezpečná reakcia pri zaobchádzaní a skladovaní podľa určenia. Samotný produkt nehorí. nerelevantný

10.2. Chemická stabilita

Výrobok je chemicky stabilný za odporúčaných podmienok skladovania, používania a teploty.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pozri oddiel 7. Nie sú potrebné žiadne opatrenia nad tento rámec.

10.5. Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť: Oxidačné činidlo

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné dekompozičné výrobky. V prípade požiaru: Plyny/výpary, jedovatý

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

triethoxyoctylsilane CAS č.: 2943-75-1 Č. ES: 220-941-2

LD₅₀ orálny: >5 110 mg/kg (Potkan) OECD 401

LD₅₀ kožný: 6 730 mg/kg (Králik) OECD 402

LC₅₀ Akútna inhalačná toxicita (para): 22 mg/L 4 h (Potkan) OECD 403

trimethoxy(methyl)silane CAS č.: 1185-55-3 Č. ES: 214-685-0

LD₅₀ orálny: >11 685 mg/kg (Potkan)

LD₅₀ kožný: >9 500 mg/kg (Potkan)

LC₅₀ Akútna inhalačná toxicita (para): >42,1 mg/L (Potkan)

formic acid CAS č.: 64-18-6 Č. ES: 200-579-1

LD₅₀ orálny: 1 100 mg/kg (Ratte)

LC₅₀ Akútna inhalačná toxicita (para): 7,85 mg/L 4 h (Ratte)

methanol CAS č.: 67-56-1 Č. ES: 200-659-6

LD₅₀ orálny: >1 187 - 2 769 mg/kg (rat)

LC₅₀ Akútna inhalačná toxicita (para): 82,1 mg/L 6 h (rat)

Akútna orálna toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Akútna dermálna toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Akútna inhalačná toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Poleptanie kože/podráždenie kože:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Respiračná alebo kožná 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.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 10. 2. 2023

Dátum tlače: 16. 2. 2023

Verzia: 1.1



Strana 7/10

Premium Guard WB

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

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - pri opakovanej expozícii:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Dodatočné údaje:

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

trimethoxy(methyl)silane CAS č.: 1185-55-3 Č. ES: 214-685-0
LC₅₀: >110 mg/L 4 d (ryby, <i>Oncorhynchus mykiss</i> (previous name: <i>Salmo gairdneri</i>)) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
EC₅₀: >3,6 mg/L 3 d (Riasy/vodné rastliny, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
EC₅₀: >122 mg/L 2 d (kôrovce, <i>Daphnia magna</i>) OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
NOEC: ≥3,6 mg/L 3 d (Riasy/vodné rastliny, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
NOEC: ≥110 mg/L 4 d (ryby, <i>Oncorhynchus mykiss</i> (previous name: <i>Salmo gairdneri</i>)) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
NOEC: ≥122 mg/L 2 d (kôrovce, <i>Daphnia magna</i>) OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
NOEC: ≥10 mg/L 21 d (kôrovce, <i>Daphnia magna</i>) OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)
formic acid CAS č.: 64-18-6 Č. ES: 200-579-1
EC₅₀: 151 mg/L 2 d (kôrovce, Krustentiere)
methanol CAS č.: 67-56-1 Č. ES: 200-659-6
LC₅₀: 15 400 mg/L 4 d (ryby, <i>Lepomis macrochirus</i>) EPA-660/3-75-009, 1975
EC₅₀: 22 000 mg/L 4 d (Riasy/vodné rastliny, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>))
EC₅₀: 12 700 mg/L 4 d (ryby, <i>Lepomis macrochirus</i>) EPA-660/3-75-009, 1975
EC₅₀: 18 260 mg/L 4 d (kôrovce, <i>Daphnia magna</i>) OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

12.2. Stálosť a odbúrateľnosť

triethoxyoctylsilane CAS č.: 2943-75-1 Č. ES: 220-941-2
Biologické odbúranie: Áno, pomalý
methanol CAS č.: 67-56-1 Č. ES: 200-659-6
Biologické odbúranie: Áno, rýchla

12.3. Bioakumulačný potenciál

triethoxyoctylsilane CAS č.: 2943-75-1 Č. ES: 220-941-2
Log K_{ow}: 6,41
Biokoncentračný faktor (BCF): 1 980 Druh: <i>Cyprinus carpio</i>
trimethoxy(methyl)silane CAS č.: 1185-55-3 Č. ES: 214-685-0
Log K_{ow}: 2,4
methanol CAS č.: 67-56-1 Č. ES: 200-659-6
Log K_{ow}: -0,77
Biokoncentračný faktor (BCF): < 10 Druh: <i>Leuciscus idus melanotus</i>

12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 10. 2. 2023

Dátum tlače: 16. 2. 2023

Verzia: 1.1



Strana 8/10

Premium Guard WB

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

triethoxyoctylsilane CAS č.: 2943-75-1 Č. ES: 220-941-2
Výsledky posúdenia PBT a vPvB: Táto látka nespĺňa kritériá PBT/vPvB Nariadenia REACH, Príloha XIII.
trimethoxy(methyl)silane CAS č.: 1185-55-3 Č. ES: 214-685-0
Výsledky posúdenia PBT a vPvB: —
acetic acid CAS č.: 64-19-7 Č. ES: 200-580-7
Výsledky posúdenia PBT a vPvB: —
formic acid CAS č.: 64-18-6 Č. ES: 200-579-1
Výsledky posúdenia PBT a vPvB: —
methanol CAS č.: 67-56-1 Č. ES: 200-659-6
Výsledky posúdenia PBT a vPvB: —

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

13.1.1. Likvidácia produktu/obalu

Kód odpadu/označenie odpadu podľa EAK/AVV

Kód odpadu produkt

08 02 99	Odpady inak bližšie neurčené
----------	------------------------------

Kód odpadu obal

15 01 02	Obaly z plastov
----------	-----------------

Možnosti spracovania odpadu

Primeraná likvidácia odpadu / produkt:

Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov. Pre povolenie na likvidáciu odpadu oslovte príslušný úrad.

Primeraná likvidácia odpadu / obal:

Úplne vyprázdnené obaly môžu byť odovzdané na recykláciu

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Pozemná doprava (ADR/RID)	Vnútrozemská preprava (ADN)	Lodná doprava (IMDG)	Letecká preprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo			
Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.
14.2. Správne expedičné označenie OSN			
Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.
14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu			
nerrelevantný	nerrelevantný	nerlevantný	nerlevantný
14.4. Obalová skupina			
nerlevantný	nerlevantný	nerlevantný	nerlevantný
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie			
nerlevantný	nerlevantný	nerlevantný	nerlevantný
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa			
nerlevantný	nerlevantný	nerlevantný	nerlevantný

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 10. 2. 2023

Dátum tlače: 16. 2. 2023

Verzia: 1.1



Strana 9/10

Premium Guard WB

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

15.1.1. Predpisy EÚ

Ostatné predpisy EÚ:

2008/98 / ES , 2001/118 / ES, 1999/13 / CE, 2004/42 / ES, (ES) č. 1907/2006, (EÚ) 2015/830, 75/324 / EHS, 2008/47 / ES, (ES) č. 1272/2008, 2008/68 / ES, (ES) č. 648/2004

Údaje k Smernici 1999/13/ES o obmedzení emisí prchavých organických zlúčenín (VOC-RL): Hodnota VOC 30

Smernica 2004/42/ES o obmedzení emisí VOC z farieb a lakov:

Limit VOC EÚ (2004/42 / EG) (kat. IIA / h): 30 g/L, Hodnota VOC 30 g/L

Tento výrobok spĺňa požiadavky Smernice(EU) 2004/42/ES o obmedzení obsahu VOC.

15.1.2. Národné predpisy

[DE] Národné predpisy

Pokyny k obmedzenej činnosti

Rešpektujte pracovné obmedzenie podľa zákona (92/85/EHS) na ochranu budúcich a dojčiacich matiek.

Rešpektujte pracovné obmedzenie neplnoletých osôb podľa zákona (94/33/ES).

Störfallverordnung (12. BlmschV)

Poznámka:

Nepodlieha Nariadeniu StörfallVO

Trieda ohrozenia vody

WGK:

1 - schwach wassergefährdend

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1. Pokyny na zmenu

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

16.2. Skratky a akronymy

Pozri súhrnnú tabuľku na www.euphrac.eu

16.3. Dôležité literárne údaje a zdroje údajov

Názov látky	Druh	nákupný(é) zdroj(e)
methanol CAS č.: 67-56-1 Č. ES: 200-659-6	LD ₅₀ orálny; LC ₅₀ Akútna inhalačná toxicita (para); LC ₅₀ ; EC ₅₀	Zdroj: Európska chemická agentúra, http://echa.europa.eu/
trimethoxy(methyl)silane CAS č.: 1185-55-3 Č. ES: 214-685-0	LC ₅₀ ; EC ₅₀ ; NOEC	Zdroj: Európska chemická agentúra, http://echa.europa.eu/

16.4. Klasifikácia zmesí a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Zmes je klasifikovaná ako nie nebezpečná v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

16.5. Doslovné znenie R-, H- a EUHviet (Číslo a kompletný text)

Výstražné upozornenia	
H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H226	Horľavá kvapalina a pary.
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.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 10. 2. 2023

Dátum tlače: 16. 2. 2023

Verzia: 1.1



Strana 10/10

Premium Guard WB

Výstražné upozornenia

H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H331	Toxický pri vdýchnutí.
H370	Spôsobuje poškodenie orgánov.
H371	Môže spôsobiť poškodenie orgánov.

16.6. Pokyny školenia

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

16.7. Dodatočné pokyny

Údaje v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú najlepším znalostiam našich súčasných poznatkov, vydaných tlačou. Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov Vám majú poskytnúť podklady pre bezpečné zaobchádzanie s produktom pri skladovaní, spracovaní, preprave a zneškodnení. Údaje sú neprenosné na iné produkty. Pokiaľ sa produkt s ostatnými materiálmi zmieša, premieša alebo spracuje, nemôžu sa údaje v tejto karte bezpečnostných údajov, pokiaľ nie je uvedené výslovne niečo iné, prenášať na takto zhotovený nový materiál.