

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v zmysle nariadenia 1907/2006/ES a 1272/2008/ES)



Názov výrobku: A. Z. Meisterteile Starostlivosť o gumu do auta

Verzia: 2

Dátum pôvodného vydania / revízie
(výrobcom): - / 16. 03. 2022

Dátum noštrifikácie: 18. 03. 2021
Revízia: 31. 08. 2023

Strana: 1/(13)

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

1.1. Identifikátor produktu

A. Z. Meisterteile Starostlivosť o gumu do auta

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

Identifikované použitia: Starostlivosť o gumu na priemyselné a profesionálne použitie.

Neodporúčané použitia: odlišné od vyššie uvedeného.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Údaje distribútorovi:

UNIX Autó és Alkatrészkereskedelmi Kft.
H-1139 Budapest, Frangepán u. 55-57.
Tel.: +36 1 270 8700
Fax: +36 1 270 8799
E-mail: cs@unixauto.com

Technické informácie o použití produktu:

UNIX Autó és Alkatrészkereskedelmi Kft.
H-1139 Budapest, Frangepán u. 55-57.
Tel.: +36 1 270 8700
Fax: +36 1 270 8799
E-mail: cs@unixauto.com

Za kartu bezpečnostných údajov zodpovedá:

UNIX Autó és Alkatrészkereskedelmi Kft.
H-1139 Budapest, Frangepán u. 55-57.
Tel.: +36 1 270 8700
Fax: +36 1 270 8799
E-mail: cs@unixauto.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Telefónne číslo pre prípad havárie, nebezpečenstva (iba v pracovných dňoch: 07-15²⁰):
+36 1 270 8700

Národné toxikologické informačné centrum, FNŠP Bratislava, Limbová 5, 833 05 Bratislava, SR
+421 2 5477 4166 (nepretržitá služba)

2. ODDIEL: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Trieda nebezpečnosti:

Nie je klasifikovaný.

Výstražné upozornenia:

-

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v zmysle nariadenia 1907/2006/ES a 1272/2008/ES)



Názov výrobku: A. Z. Meisterteile Starostlivosť o gumu do auta

Verzia: 2

Dátum pôvodného vydania / revízie
(výrobcom): - / 16. 03. 2022

Dátum noštrifikácie: 18. 03. 2021
Revízia: 31. 08. 2023

Strana: 2/(13)

2.2. Prvky označovania

ID produktu:

Obchodný názov: **A. Z. Meisterteile Starostlivosť o gumu do auta**

Nebezpečné zložky: -

GHS piktogram: nie je nutné

Výstražné upozornenia: nie je nutné

Výstražné upozornenie:

nie je nutné

Doplňkové informácie o nebezpečnosti:

EUH208 Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón. Môže vyvolať alergickú reakciu.

EUH210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

Všeobecné bezpečnostné upozornenia: -

Bezpečnostné upozornenie - prevencia: -

Bezpečnostné upozornenie – reakcie: -

Bezpečnostné upozornenie – skladovanie: -

Bezpečnostné upozornenie – zneškodňovanie: -

Ďalšie označenia, resp. požiadavky na označovanie:

Hmatové upozornenie na nebezpečenstvo pre ľudí s poruchou zraku a nevidomých: Nie je použiteľné.

Nádoby vybavené bezpečnostnými uzávermi odolnými proti otvoreniu deťmi: Nie je použiteľné.

Preprava nebezpečného tovaru: podľa medzinárodných štandardov.

2.3. Iná nebezpečnosť

Podľa prílohy XIII Nariadenie (ES) č.1907 / 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH): Produkt neobsahuje žiadnu látku, ktorá by spĺňala kritériá pre PBT (perzistentné, bioakumulatívne, toxická).

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov): Neuvádza sa.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v zmysle nariadenia 1907/2006/ES a 1272/2008/ES)



Názov výrobku: A. Z. Meisterteile Starostlivosť o gumu do auta

Verzia: 2

Dátum pôvodného vydania / revízie
(výrobcom): - / 16. 03. 2022

Dátum noštrifikácie: 18. 03. 2021
Revízia: 31. 08. 2023

Strana: 3/(13)

3. ODDIEL: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Chemická charakteristika: Vodná zmes nasledujúcich látok a neškodných pomocných látok.

Zloženie:

Názov	Číslo ES	Číslo CAS	Trieda a kategória nebezpečenstva	Výstražné upozornenie	Koncentrácia hmotnostných percent objemu
Etoxilovaný masťný alkohol Registračné číslo REACH: neuvádza sa	500-241-6	69011-36-5	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1	H302 H318	<3,0
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón * Registračné číslo REACH: neuvádza sa	220-120-9	2634-33-5	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1	H302 H315 H318 H317 H400 (M=1)	≥0,005- <0,05

Triedy a kategórie nebezpečenstva a úplné znenie H-viet je uvedené v oddiele 16.

*Špecifické konc. limity: Skin Sens. 1; H317: C≥0,05 %

4. ODDIEL: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecne: Ak je postihnutý v bezvedomí alebo má kŕče, je zakázané podávať mu tekutiny orálne a vyvolávať zvracanie.

Pri nadýchaní: Preneste postihnutého na čerstvý vzduch. Ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri kontakte s kožou: Zasiahnuté časti pokožky umyte mydlom a vodou. V prípade sťažností vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri kontakte s očami: Oči vypláchnite po dobu niekoľko minút, pričom viečka držte otvorené. Ak podráždenie pretrváva vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri požití: Ústa dôkladne vypláchnite a dajte postihnutému vypiť vody v malých dúškoch. Nevyvolávajte zvracanie. Vyhľadajte lekársku pomoc. Ukážte lekárovi kartu bezpečnostných údajov, obal alebo štítok.

Ochrana osoby poskytujúcej prvú pomoc: Neuvádza sa.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v zmysle nariadenia 1907/2006/ES a 1272/2008/ES)



Názov výrobku: A. Z. Meisterteile Starostlivosť o gumu do auta

Verzia: 2

Dátum pôvodného vydania / revízie
(výrobcom): - / 16. 03. 2022

Dátum noifikácie: 18. 03. 2021
Revízia: 31. 08. 2023

Strana: 4/(13)

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené
Môže vyvolať alergickú reakciu.

4.3. Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania
Symptomatická terapia.

5. ODDIEL: Protipožiarne opatrenia

Klasifikácia horľavosti: nie je horľavý.

5.1. Hasiace prostriedky:

Vhodné hasiace prostriedky
Podľa horiaceho prostredia.

Nevhodné hasiace prostriedky:
Neznáme.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné produkty spaľovania:
Neznáme.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Špeciálne ochranné vybavenie pre požiarnikov:

V súlade s predpismi o požiarnej bezpečnosti. V uzavretých priestoroch samonosný dýchací prístroj.

Ďalšie informácie:

Voda kontaminovaná pri hasení nesmie preniknúť do povrchových vôd, zdrojov pitnej vody alebo kanalizácie. Zbierajte oddelene.

Vodu kontaminovanú pri hasení požiaru a zvyšky horenia likvidujte v súlade s predpismi.

6. ODDIEL: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osobné bezpečnostné opatrenia: Pozri oddiel 8.

Rozliaty prípravok predstavuje riziko pošmyknutia.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

V prípade úniku zabráňte vniknutiu do vodných tokov, pôdy alebo kanalizácie. Upovedomte kompetentné úrady.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v zmysle nariadenia 1907/2006/ES a 1272/2008/ES)



Názov výrobku: A. Z. Meisterteile Starostlivosť o gumu do auta

Verzia: 2

Dátum pôvodného vydania / revízie
(výrobcom): - / 16. 03. 2022

Dátum noštrifikácie: 18. 03. 2021
Revízia: 31. 08. 2023

Strana: 5/(13)

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

V prípade rozliatia malého množstva je potrebné materiál nasiaknuť nehorľavým materiálom absorbujúcim kvapaliny.

V prípade úniku väčšieho množstva na pôdu je potrebné zabrániť vniknutiu látky do živej vody, pôdy alebo kanalizácie ohraničením. Vyčerpajte rozliaty produkt na recykláciu alebo likvidáciu. Zvyšky sa musia nasiaknuť nehorľavým absorbentom tekutín (kyselina kremičitá). Postihnuté miesto treba umyť parou, rozpúšťadlom alebo vodou so saponátom.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Osobné ochranné prostriedky: vid' oddiel 8.

Nakladanie s nebezpečnými odpadmi: vid' oddiel 13.

7. ODDIEL: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Dodržiavajte predpisy vzťahujúce sa na chemické látky.

Zabezpečiť dostatočné vetranie.

Vyhýbajte sa kontaktu s pokožkou a očami a dlhodobému vdychovaniu výparov.

Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.

Kontaminovaný odev okamžite vyzliecť a pred opätovným použitím vyprať.

Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite.

Prevádzková teplota: neuvádza sa.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania musia spĺňať požiadavky na skladovanie horľavých kvapalín.

Skladujte na suchom, chladnom, dobre vetranom mieste, mimo dosahu tepla a priameho slnečného žiarenia, silných oxidačných činidiel v originálnych uzavretých nádobách.

Skladovacia teplota: Chráňte pred mrazom.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Starostlivosť o gumu na priemyselné a profesionálne použitie.

8. ODDIEL: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Limitná hodnota vystavenia na pracovisku (Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z.)

Zložky zmesi nie sú regulované hodnotami expozičných limitov.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v zmysle nariadenia 1907/2006/ES a 1272/2008/ES)



Názov výrobku: A. Z. Meistererteile Starostlivosť o gumu do auta

Verzia: 2

Dátum pôvodného vydania / revízie
(výrobcom): - / 16. 03. 2022

Dátum noifikácie: 18. 03. 2021
Revízia: 31. 08. 2023

Strana: 6/(13)

8.2. Kontroly expozície

Technické opatrenie:

Nie je nutné.

Individuálne ochranné prostriedky:

(Ochranné prostriedky musia byť certifikované notifikovaným orgánom.)

a) ochrany očí/tváre

Ochranné okuliare (EN 166).

b) ochrany kože

i. ochrana rúk

Ochranné rukavice (EN 374). Materiál: butylová guma, nitrilová guma.

Poznámka: Voľba vhodných rukavíc nezávisí iba od materiálu rukavíc, ale aj od výrobcu. Doba prieniku chemikálie, penetračný faktor, doba použiteľnosti, životnosť rukavíc sa môže líšiť v závislosti od výrobcu, a preto je potrebné rukavice otestovať pre danú aplikáciu.

ii. iné

Neuvádza sa.

c) ochrany dýchacích ciest

Nie je potrebné.

d) tepelnej nebezpečnosti

Neuvádza sa.

Kontroly environmentálnej expozície:

Nevypúšťajte do pôdy, podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie.

9. ODDIEL: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

a) Skupenstvo:

kvapalina

b) Farba:

biely

c) Zápach:

szagtalan

d) Teplota topenia/tuhnutia:

-1°C

e) Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu:

100°C (1013 hPa)

f) Horľavosť:

ni je horľavý

g) Dolná a horná medza výbušnosti:

nie je výbušný

h) Teplota vzplanutia (COC):

neuvádza sa

i) Teplota samovznietenia:

neuvádza sa

j) Teplota rozkladu:

neuvádza sa

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v zmysle nariadenia 1907/2006/ES a 1272/2008/ES)



Názov výrobku: A. Z. Meistererteile Starostlivosť o gumu do auta

Verzia: 2

Dátum pôvodného vydania / revízie
(výrobcom): - / 16. 03. 2022

Dátum noštrifikácie: 18. 03. 2021
Revízia: 31. 08. 2023

Strana: 7/(13)

- | | |
|--|---------------------------------|
| k) Hodnota pH: | 3-7 (25°C) |
| l) Kinematická viskozita: | 10 - 30 mPa.s |
| m) Rozpustnosť | |
| Rozpustnosť vo vode: | miešateľný vo všetkých pomeroch |
| Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách: | neuvádza sa |
| n) Rozdeľovacia konštanta (hodnota log): | neuvádza sa |
| o) Tlak pár pri 20°C: | 23 hPa |
| p) Hustota a/alebo relatívna hustota pri 20°C: | ca. 1,0 g/cm ³ |
| q) Relatívna hustota pár: | neuvádza sa |
| r) Vlastnosti častíc: | neuvádza sa |

9.2. Iné informácie

Tepelný rozklad: > 150°C

10. ODDIEL: Stabilita a reaktivita

- | | |
|---|---|
| 10.1. Reaktivita | Stabilné za normálnych podmienok. |
| 10.2. Chemická stabilita | Pri dodržaní pokynov pre manipuláciu a skladovanie stabilný. |
| 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií | Nie sú známe nebezpečné reakcie. |
| 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť | Chráňte pred mrazom. |
| 10.5. Nekompatibilné materiály | Nie sú známe. |
| 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu | Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu pri doporučenom spôsobe použitia. Nebezpečné produkty spaľovania: vid' oddiel 5. |

11. ODDIEL: 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.

Orálne:	LD ₅₀ (potkan)	> 2000 mg/kg
Dermálne:	LD ₅₀ (potkan)	> 2000 mg/kg

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v zmysle nariadenia 1907/2006/ES a 1272/2008/ES)



Názov výrobku: A. Z. Meistererteile Starostlivosť o gumu do auta

Verzia: 2

Dátum pôvodného vydania / revízie
(výrobcom): - / 16. 03. 2022

Dátum nostrifikácie: 18. 03. 2021
Revízia: 31. 08. 2023

Strana: 8/(13)

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 pre zárodočné bunky:	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 nebezpečnosť:	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- 11.2. Informácie o inej nebezpečnosti
Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov): Neuvádza sa.

12. ODDIEL: Ekologické informácie

12.1. Toxicita	Údaje pre tento produkt nie sú k dispozícii.
Ryba (Danio rerio):	LC ₅₀ > 100 mg/L 96 h
Daphnia (Daphnia magna):	LC ₅₀ > 100 mg/L 48 h
Splaškovým kal	EC ₅₀ > 1000 mg/L 3 h
12.2. Perzistencia a degradovateľnosť	
Biodegradácia:	91 % / 5 dní (OECD 302 B)
BOI5/KOI:	Hodnota BSB5: 4,9 mg O ₂ /L látka Hodnota CSB: 481 mg O ₂ /g látka
12.3. Bioakumulačný potenciál	Neuvádza sa.
12.4. Mobilita v pôde	Neuvádza sa.
Mobilita vo vode:	Miešateľný vo všetkých pomeroch.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v zmysle nariadenia 1907/2006/ES a 1272/2008/ES)



Názov výrobku: A. Z. Meisterteile Starostlivosť o gumu do auta

Verzia: 2

Dátum pôvodného vydania / revízie
(výrobcom): - / 16. 03. 2022

Dátum noštrifikácie: 18. 03. 2021
Revízia: 31. 08. 2023

Strana: 9/(13)

- | | |
|---|--|
| 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB | Produkt neobsahuje PBT a vPvB-látky. |
| 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) | Neuvádza sa. |
| 12.7. Iné nepriaznivé účinky | Nesmie vypustiť do povrchových vôd, podzemných vôd alebo do kanalizácie. |
| Trieda ohrozenia vôd (nemecká): | Neuvádza sa. |

13. ODDIEL: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Likvidácia produktu:

Znehodnotený výrobok podľa Vyhlášky MŽP SR č. 284/2001 Z. z., v znení neskorších predpisov, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov je zaradený nasledovne:

Identifikačné číslo odpadu: 20 01 29*

Detergenty obsahujúce nebezpečné látky.

Odporúčaný spôsob likvidácie: neuvádza sa.

Zneškodnenie obalu:

Nádoby so zvyškami produktu by mali byť tiež považované za nebezpečný odpad a treba s nimi zaobchádzať v súlade s príslušnými EÚ a vnútroštátnymi predpismi.

Poznámka: Kontaminované obaly možno po umytí vodou znovu použiť.

Odpadová voda:

Kvalita odpadovej vody, vznikajúcej za predpokladaného použitia, musí v prípade vypúšťania do vodných tokov, resp. kanalizácie zodpovedať požiadavkám vnútroštátnych predpisov.

14. ODDIEL: Informácie o doprave

Cestná / Zaradenie podľa ADR / RID:

Nepodlieha zaradeniu podľa ADR/RID.

- | | |
|--|----------------------|
| 14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo | Nie je klasifikovaný |
| 14.2. Správne expedičné označenie OSN | Nie je klasifikovaný |
| 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu | Nie je klasifikovaný |
| 14.4. Obalová skupina | Nie je klasifikovaný |
| 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie | Nie je klasifikovaný |

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v zmysle nariadenia 1907/2006/ES a 1272/2008/ES)



Názov výrobku: A. Z. Meisterteile Starostlivosť o gumu do auta

Verzia: 2

Dátum pôvodného vydania / revízie
(výrobcom): - / 16. 03. 2022

Dátum noštrifikácie: 18. 03. 2021
Revízia: 31. 08. 2023

Strana: 10/(13)

- | | | |
|-------|---|---------------------------|
| 14.6. | Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa | Nie je klasifikovaný |
| 14.7. | Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO | Neplatí. |
| | Vodné cesty: | Zaradenie podľa ADN/ |
| | Riečna/námorná | IMDG: |
| | | Nevzťahuje sa na výrobok. |
| | Letecká preprava: | Zaradenie podľa ICAO / |
| | | IATA: |
| | | Nevzťahuje sa na výrobok. |

15. ODDIEL: Regulačné informácie

- 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia
Táto karta bezpečnostných údajov bola zostavená v súlade s požiadavkami nariadenia Európskeho parlamentu a Rady 1907/2006/ES (upraveného nariadením 2020/878/ES) a nariadenia 1272/2008/ES.
Kategória Seveso: nie je klasifikovaný.
- 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti
Hodnotenie chemickej bezpečnosti tohto produktu nie je k dispozícii.

16. ODDIEL: Iné informácie

Údaje boli zostavené podľa nášho najlepšieho vedomia, za účelom poskytnúť pomoc pri bezpečnej preprave, manipulácii a použití tohto výrobku. Uvedené údaje sa vzťahujú len na uvedený výrobok. Fyzikálne a chemické parametre produktu sa uvádzajú len z hľadiska bezpečnostných požiadaviek a nepredstavujú záruku pre akúkoľvek špecifickú vlastnosť produktu, nepredstavujú špecifikáciu výrobku alebo predmet akejkoľvek zmluvy.
Výrobca, resp. dodávateľ nenesie zodpovednosť za prípadné škody vyplývajúce z nevhodného, resp. neodporúčaného použitia. Užívateľ je povinný dodržiavať platné zákony a pravidlá, ako aj odporúčania vzťahujúce sa na používanie tohto produktu.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v zmysle nariadenia 1907/2006/ES a 1272/2008/ES)



Názov výrobku: A. Z. Meistererteile Starostlivosť o gumu do auta

Verzia: 2

Dátum pôvodného vydania / revízie
(výrobcom): - / 16. 03. 2022

Dátum noštrifikácie: 18. 03. 2021
Revízia: 31. 08. 2023

Strana: 11/(13)

Zmes podľa 1272/2008/ES o klasifikácii metódy (metóda oceňovania informácií)

Nie je klasifikovaný.

Plné znenie relevantných H-viet, tried a kategórií nebezpečnosti uvedených v oddiele 3.:

H302	Škodlivý po požití.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
Acute Tox. 4	Akútna toxicita, kategória nebezpečnosti 4
Skin Irrit. 2	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 2
Skin Sens. 1	Senzibilizácia kože, kategória nebezpečnosti 1
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 1
Aquatic Acute 1	Akútna toxicita pre vodné prostredie, kategória nebezpečnosti 1

Skratky a akronymy použité v tomto dokumente:

ADN	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Pokiaľ ide o zmeny príloh k Európskej dohode o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
ADR	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) Európskej dohode o medzinárodnej preprave nebezpečných tovarov po vnútrozemských vodných cestách
ATE	(Acute Toxicity Estimate) Odhad akútnej toxicity
BCF	(Bioconcentration Factor) biokoncentračný faktor
BOD	(Biochemical Oxygen Demand) = BSK - biochemická spotreba kyslíka; (BSK5) je množstvo kyslíka spotrebovaného mikroorganizmami na biochemický rozklad organických látok obsiahnutých vo vode počas piatich dní pri stanovených podmienkach.
Bw	(Body Weight) Telesná hmotnosť
C&L	(Classification and Labelling) Klasifikácia a označovanie
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	(Classification, Labelling and Packaging) Nariadenie (ES) č. 1272/2008 Klasifikácia, označovanie a balenie látok a zmesí
CMR	(Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Karcinogénny, mutagénny alebo toxický pre reprodukciu
COD	(Chemical oxygen demand) = CHSK je množstvo kyslíka spotrebovaného na chemickú oxidáciu všetkých organických látok za presne stanovených podmienok.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v zmysle nariadenia 1907/2006/ES a 1272/2008/ES)



Názov výrobku: A. Z. Meistererteile Starostlivosť o gumu do auta

Verzia: 2

Dátum pôvodného vydania / revízie
(výrobcom): - / 16. 03. 2022

Dátum noštrifikácie: 18. 03. 2021
Revízia: 31. 08. 2023

Strana: 12/(13)

CSA	(Chemical Safety Assessment) Hodnotenie chemickej bezpečnosti
CSR	(Chemical Safety Report) Chemickej bezpečnostnej správe
DMEL	(Derived Minimal Effect Level) úroveň expozície nižšie uvedenej látky, pri ktorej nedochádza k nepriaznivým účinkom
DNEL	(Derived No Effect Level) úroveň expozície, ktorá zodpovedá nízkemu riziku, ktoré by malo byť pokladané za prijateľné riziko
ECHA	(European Chemicals Agency) Európska chemická agentúra
EC ₅₀	(Effective Concentration 50%) Stredná smrteľná dávka, čo je dávka pri ktorej umiera 50 % z testovaného súboru.
ErC ₅₀	Koncentrácia, pri ktorej sa pozoruje 50% inhibícia rýchlosti rastu
Ed ₅₀	(Effective Dose) ku dávke vyvolávajúcej liečebný účinok: k minimálnej dávke účinné rovněž pro 50 % populace
EC	(European Community) Európska komunita
EC číslo	(European Community number) Spojené tri európske zoznamy látok z predošlého regulačného rámca chemických látok EÚ - EINECS, ELINCS a zoznam NLP - sa nazývajú zoznam EC. Zoznam EC je zdrojom pre EC číslo ako identifikátory látok.
ELINCS	(European List of Notified Chemical Substances) Európsky zoznam nových chemických látok
ES	(Exposure Scenario) Expozičný scenár
IARC	(International Agency for Research on Cancer) Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny
IATA	(International Air Transport Association) Medzinárodné združenie leteckých dopravcov
IMDG	(International Maritime Dangerous Goods) Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečné tovary
LC ₅₀	(Lethal Concentration to 50% of a test population) stredná letálna koncentrácia
LD ₅₀	(Lethal Dose to 50% of a test population) stredná letálna dávka
LOAEC	(Lowest Observed Adverse Effect Concentration) najnižšia koncentrácia s pozorovaným nepriaznivým účinkom
LOAEL	(Lowest Observed Adverse Effect Level) najnižšia hladina s pozorovateľnými nepriaznivými účinkami
LOEC	(Lowest Observed Effect Concentration) najnižšia koncentrácia s pozorovaným účinkom
LOEL	(Lowest Observed Effect Level) najnižšia hladina s pozorovateľnými účinkami
NOEC	(No observed effect concentration) koncentrácia bez pozorovaného účinku
NOEL	(No observed effect level) hladina bez pozorovaného účinku
NLP	(No-Longer Polymer) Už dlhší polymér
NOAEL	(No Observed Adverse Effect Level) hladina bez pozorovaného nepriaznivého účinku
OECD	(Organisation for Economic Cooperation and Development) Organizáciou pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
PBT	(Persistent Bioaccumulative and Toxic) perzistentná, bioakumulatívna a toxická
PNEC	(Predicted No-Effect Concentration) predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
ppm	počet častíc na milión
REACH	(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) NARIADENIE EURÓPSKEHO 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií
RID	Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru
SVHC	(Substance of Very High Concern) látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy
UVCB	(substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) látky neznámeho alebo variabilného zloženia, komplexné reakčné produkty alebo biologické materiály
VOC	(Volatile organic compounds) Nestále organické zlúčeniny
vPvB	(Very Persistent and very Bio-accumulative) veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v zmysle nariadenia 1907/2006/ES a 1272/2008/ES)



Názov výrobku: A. Z. Meistererteile Starostlivosť o gumu do auta

Verzia: 2

Dátum pôvodného vydania / revízie
(výrobcom): - / 16. 03. 2022

Dátum nostrifikácie: 18. 03. 2021
Revízia: 31. 08. 2023

Strana: 13/(13)

Revízie:

Oddiel	Predmet zmeny	Dátum	Číslo zmeny
1-16.	Úplná revízia z dôvodu zmeny zloženia. Súlad s nariadením 2020/878 / ES.	31. 08. 2023	2