

KONZERVOVANÝ DLHÝ MACH

Bezpečnostný list

podľa nariadenia REACH (ES) 1907/2006 zmeneného nariadením (EÚ) 2020/878

Dátum vydania: 06/10/2023 Verzia: 1.0

06/10/2023 (Dátum vydania) IE - sk 1/7

ČASŤ 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Zmes

Názov výrobku : KONZERVOVANÝ DLHÝ MACH

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a neodporúčané použitia

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Určené pre širokú verejnosť

Použitie látky/zmesi : Interiérový dizajn

Krajinná architektúra

Rastlinné steny

1.2.2. Neodporúčané použitia

Nie sú k dispozícii žiadne dodatočné informácie

1.3. Podrobnosti o dodávateľovi bezpečnostného listu

CANOPY

PRAE Via Domitia

175 Avenue de la Capelado

34160 Castries

Francúzsko

T +33 (0)4 48 20 48 88

contact@canopy.co.com

1.3.1 Podrobnosti o dodávateľovi výrobku

BRUKR s.r.o.

Čajkovského 21

Nitra 949 11

Slovensko

T +421 940 626 618

brukr@brukr.sk

1.4. Číslo tiesňového volania

Krajina	Organizácia/ Spoločnosť	Adresa	Číslo tiesňového volania	Poznámka
Slovensko	Národné toxikologické informačné centrum NTIC UNB Bratislava	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava Limbová 5, 833 05 Bratislava	+421 254774166 +421 911166066	<i>Akútne intoxikácie je nutné riešiť len telefonicky</i>

ČASŤ 2: Identifikácia nebezpečenstiev

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

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

Neklasifikované

Nepriaznivé fyzikálno-chemické, zdravotné a environmentálne účinky

Podľa našich vedomostí výrobok nepredstavuje žiadne osobitné riziko pri normálnych podmienkach používania.

2.2. Prvky označovania

Označovanie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Nevyžaduje sa žiadne označenie

2.3. Ďalšie nebezpečenstvá

Iné nebezpečenstvá, ktoré nemajú za následok klasifikáciu : Žiadne známe.

Podľa našich vedomostí neobsahuje žiadne látky PBT/vPvB $\geq 0,1$ % posúdené v súlade s prílohou XIII nariadenia REACH

Podľa našich vedomostí zmes neobsahuje látky zaradené do zoznamu zostaveného podľa článku 59 ods. 1 nariadenia REACH, ktoré majú vlastnosti narúšajúce endokrinný systém, alebo nie sú identifikované ako látky s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém v súlade s kritériami stanovenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) 2018/605 v koncentrácii rovnajúcej sa alebo presahujúcej 0,1 %

ČASŤ 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Nepoužiteľné

3.2. Zmesi

Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré by sa mali uviesť podľa kritérií uvedených v časti 3.2 prílohy II nariadenia REACH

ČASŤ 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Opatrenia prvej pomoci po inhalácii : Osobitne sa neuplatňuje.

Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou : Ako preventívne opatrenie umyte vodou a mydlom. V prípade začervenania alebo podráždenia zavolajte lekára.

Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami : Ako preventívne opatrenie vypláchnite oči vodou. Ak podráždenie pretrváva, poraďte sa s oftalmológom.

Opatrenia prvej pomoci po požití : Vypláchnite ústa vodou. Ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc a starostlivosť.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne i oneskorené

Príznaky/účinky : Nie sú známe žiadne špecifické účinky a/alebo príznaky.

4.3. Údaj o akejkolvek potrebnej okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitnom ošetrení

Liečiť symptomaticky.

ČASŤ 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace médiá

Vhodné hasiace médiá : Možno použiť všetky hasiace prostriedky.

5.2. Osobitné nebezpečenstvá vznikajúce z látky alebo zmesi

Nebezpečné produkty rozkladu v prípade požiaru : Môžu sa uvoľniť toxické výpary. Oxidy uhlíka (CO, CO₂).

5.3. Pokyny pre hasičov

Pokyny na hasenie : Ochladzte nádoby vystavené teplu vodnou sprchou. Zachyťte hasiace kvapaliny okopom.

Ochrana počas hasenia : Nepokúšajte sa konať bez vhodného ochranného vybavenia. Kompletné ochranné oblečenie. Dýchací prístroj s vlastnou zásobou vzduchu.

ČASŤ 6: Opatrenia v prípade náhodného úniku

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

6.1.1. Pre personál, ktorý nie je súčasťou záchranných služieb

Núdzové postupy : Nie sú potrebné žiadne špecifické opatrenia za predpokladu, že s výrobkom sa zaobchádza v súlade so všeobecnými pravidlami pracovnej hygieny a bezpečnosti.

6.1.2. Pre záchranné služby

Ochranné vybavenie : Nepokúšajte sa konať bez vhodného ochranného vybavenia.

6.2. Environmentálne bezpečnostné opatrenia

Zachyťte rozliaty materiál okopom.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie úniku a na čistenie

Na zachytenie : Mechanicky odstráňte výrobok.

Ďalšie informácie : Zlikvidujte v súlade s príslušnými miestnymi predpismi.

6.4. Odkaz na iné časti

Pokiaľ ide o osobné ochranné prostriedky, ktoré sa majú použiť, pozri časť 8. Pokiaľ ide o likvidáciu odpadu po čistení, pozri časť 13.

ČASŤ 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Nie sú potrebné žiadne špecifické opatrenia za predpokladu, že s výrobkom sa zaobchádza v súlade so všeobecnými pravidlami pracovnej hygieny a bezpečnosti.

Hygienické opatrenia : Nepite, nejedzte ani nefajčite na pracovisku. Po manipulácii s výrobkom si vždy umyte ruky.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akýchkoľvek nezlučiteľností

Skladovacie podmienky : Uchovávajte nádobu tesne uzavretú. Chráňte pred mrazom.

Osobitné pravidlá týkajúce sa balenia : Skladujte v pôvodnom obale.

7.3. Špecifické konečné použitia

Nie sú k dispozícii žiadne dodatočné informácie

ČASŤ 8: Kontrola expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

8.1.1 Národné hodnoty expozičných limitov v ovzduší pracovísk a biologických limitov

Nie sú k dispozícii žiadne dodatočné informácie

8.1.2. Odporúčané postupy monitorovania

Nie sú k dispozícii žiadne dodatočné informácie

8.1.3. Vzdušné kontaminanty vytvorené

Nie sú k dispozícii žiadne dodatočné informácie

8.1.4. DNEL a PNEC

Nie sú k dispozícii žiadne dodatočné informácie

8.1.5. Kontrolné pásma

Nie sú k dispozícii žiadne dodatočné informácie

8.2. Kontrola expozície

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Vhodné technické kontroly: Nevyžaduje žiadne špecifické alebo osobitné technické opatrenia.

8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

8.2.2.1. Ochrana očí a tváre

Ochrana očí: Nevyžaduje sa pri normálnych podmienkach použitia

8.2.2.2. Ochrana pokožky

Ochrana pokožky a tela: Nevyžaduje sa pri normálnych podmienkach použitia

Ochrana rúk: Nevyžaduje sa pri normálnych podmienkach použitia

8.2.2.3. Ochrana dýchacích ciest

Ochrana dýchacích ciest: Nevyžaduje sa pri normálnych podmienkach použitia

8.2.2.4. Tepelné riziká

Nie sú k dispozícii žiadne dodatočné informácie

8.2.3. Kontrola expozície životného prostredia

Kontrola expozície životného prostredia: Vyhýbajte sa vypúšťaniu výrobku ako takého do životného prostredia.

ČASŤ 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav : Tuhý

Farba : Zelená.

Zápach : Nie je k dispozícii

Prah zápachu : Nie je k dispozícii

Bod topenia : Nie je k dispozícii

Bod mrznúcia : Nie je k dispozícii

Bod varu : Nie je k dispozícii

Horľavosť : Nehorľavé, NF P92-501
Výbušné vlastnosti : Nevýbušné.
Oxidačné vlastnosti : Neoxidujúce.
Dolná medza výbušnosti : Nepoužiteľné
Horná medza výbušnosti : Nepoužiteľné
Bod vzplanutia : Nepoužiteľné
Teplota samovznietenia : Nepoužiteľné
Teplota rozkladu : Nie je k dispozícii
pH : Nepoužiteľné
Roztok pH : Nie je k dispozícii
Viskozita, kinematická : Nepoužiteľné
Viskozita, dynamická : Nepoužiteľné
Rozpustnosť : Nie je k dispozícii
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow) : Nie je k dispozícii
Tlak pár : Nie je k dispozícii
Tlak pár pri 50 °C : Nie je k dispozícii
Hustota : Nie je k dispozícii
Relatívna hustota : Nie je k dispozícii
Relatívna hustota pár pri 20 °C : Nepoužiteľné
Veľkosť častíc : Nie je k dispozícii

9.2. Ďalšie informácie

9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálneho nebezpečenstva

Nie sú k dispozícii žiadne dodatočné informácie

9.2.2. Ďalšie bezpečnostné charakteristiky

Nie sú k dispozícii žiadne dodatočné informácie

ČASŤ 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Podľa našich vedomostí výrobok nepredstavuje žiadne osobitné riziko pri normálnych podmienkach používania.

10.2. Chemická stabilita

Stabilný za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Podľa našich vedomostí žiadne.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Mrznúciu.

10.5. Nezlučiteľné materiály

Podľa našich vedomostí žiadne.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálnych podmienok skladovania a použitia by sa nemali vytvárať nebezpečné produkty rozkladu.

ČASŤ 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita (perorálne) : Neklasifikované (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Akútna toxicita (dermálne) : Neklasifikované (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Akútna toxicita (inhalácia) : Neklasifikované (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Korózia/podráždenie pokožky : Neklasifikované (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

pH: Nepoužiteľné

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Neklasifikované (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

pH: Nepoužiteľné

Senzibilizácia dýchacích ciest alebo pokožky : Neklasifikované (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Mutagenita v zárodočných bunkách : Neklasifikované (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Karcinogenita : Neklasifikované (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Reprodukčná toxicita : Neklasifikované (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

STOT - jednorazová expozícia : Neklasifikované (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

STOT - opakovaná expozícia : Neklasifikované (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Nebezpečenstvo pri vdýchnutí : Neklasifikované (Technická nemožnosť získať údaje)

KONZERVOVANÝ DLHÝ MACH

Viskozita, kinematická: Nepoužiteľné

11.2. Informácie o ďalších nebezpečenstvách

Nie sú k dispozícii žiadne dodatočné informácie

ČASŤ 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Nebezpečenstvo pre vodné prostredie, krátkodobé (akútne) : Neklasifikované (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Nebezpečenstvo pre vodné prostredie, dlhodobé (chronické) : Neklasifikované (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne dodatočné informácie

12.3. Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne dodatočné informácie

12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne dodatočné informácie

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Nie sú k dispozícii žiadne dodatočné informácie

12.6. Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Nie sú k dispozícii žiadne dodatočné informácie

12.7. Ďalšie nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne dodatočné informácie

ČASŤ 13: Pokyny pre zneškodňovanie

13.1. Metódy nakladania s odpadom

Metódy nakladania s odpadom : Zlikvidujte v súlade s príslušnými miestnymi predpismi.

Odporúčania na zneškodňovanie výrobku/obalu : Zlikvidujte v súlade s príslušnými miestnymi predpismi.

ČASŤ 14: Informácie o preprave

V súlade s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
-----	------	------	-----	-----

14.1. Číslo UN alebo identifikačné číslo

Nepodlieha predpisom o preprave

14.2. Proper shipping name OSN

Nepodlieha predpisom	Nepodlieha predpisom	Nepodlieha predpisom	Nepodlieha predpisom	Nepodlieha predpisom
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

14.3. – 14.7. Ďalšie informácie o preprave: Nepodlieha predpisom o preprave

ČASŤ 15: Regulačné informácie

15.1. Predpisy v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia/osobitné právne predpisy týkajúce sa látky alebo zmesi

15.1.1. Predpisy EÚ

Príloha XVII REACH (Zoznam obmedzení)

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XVII REACH (Podmienky obmedzenia)

Príloha XIV REACH (Zoznam autorizácií)

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH (Zoznam autorizácií)

Kandidátny zoznam REACH (SVHC)

Neobsahuje žiadne látky uvedené v Kandidátnom zozname REACH

Nariadenie PIC (Postup predchádzajúceho informovaného súhlasu)

Neobsahuje žiadne látky uvedené v zozname PIC (Nariadenie EÚ 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií)

Nariadenie POP (Perzistentné organické znečisťujúce látky)

Neobsahuje žiadne látky uvedené v zozname POP (Nariadenie EÚ 2019/1021 o perzistentných organických znečisťujúcich látkach)

Nariadenie o ozóne (1005/2009)

Neobsahuje žiadne látky uvedené v zozname látok poškodzujúcich ozónovú vrstvu (Nariadenie EÚ 1005/2009 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu)

Nariadenie o výbušných prekurzoroch (2019/1148)

Neobsahuje žiadne látky uvedené v zozname výbušných prekurzorov (Nariadenie EÚ 2019/1148 o uvádzaní na trh a používaní výbušných prekurzorov)

Nariadenie o prekurzoroch drog (273/2004)

Neobsahuje žiadne látky uvedené v zozname prekurzorov drog (Nariadenie ES 273/2004 o výrobe a uvádzaní na trh určitých látok používaných pri nezákonnej výrobe omamných a psychotropných látok)

15.1.2. Vnútroštátne predpisy

Nie sú k dispozícii žiadne dodatočné informácie

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti

ČASŤ 16: Ďalšie informácie

Skratky a akronymy:

ADN - Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách

ADR - Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí

LD50 - Stredná smrteľná dávka

ED - Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

EN - Európska norma

IATA - Medzinárodná asociácia leteckej dopravy

IMDG - Medzinárodný kódex námornej prepravy nebezpečného tovaru

PBT - Perzistentné, bioakumulatívne a toxické

RID - Predpisy týkajúce sa medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečných vecí

vPvB - Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne

Zdroje údajov : ECHA (Európska chemická agentúra). Bezpečnostné listy dodávateľov.

Bezpečnostný list (SDS), EÚ

Tieto informácie sú založené na našich súčasných vedomostiach a sú určené len na opis výrobku z hľadiska požiadaviek na zdravie, bezpečnosť a životné prostredie. Nemali by sa preto vykladať ako záruka akejkoľvek konkrétnej vlastnosti výrobku.