

Karta bezpečnostných údajov

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

Obchodný názov : MODULAN 6003 Aqua Multi-Primer
White; RAL 7001
Spracovávať : 06.12.2022
Znenie (Revízia) : 15.0.0 (14.0.0)
Dátum tlače : 09-12-2022



ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

MODULAN 6003 Aqua Multi-Primer
White; RAL 7001

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

Relevantné identifikované použitia

Základný náter

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ

Hornbach Baumarkt AG

Ulica : Hornbachstraße 11

Poštové smerovacie číslo/Obec : D-76879 Bornheim

E-mail (odborná osoba) : qualitaetsmanagement@hornbach.com

Výrobca:

Global Paint Products BV

Ulica : Veesteeg 11-13

Poštové smerovacie číslo/Obec : 6657 KH Boven-Leeuwen

Telefón : +31 487 595160

E-mail (odborná osoba) : msds@globalpaint.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

Slovensko: Národné toxikologické informačné centrum +421 2 5477 4166 alebo +421 911 166 066

Nederland: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: 088-7558000; Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

(K dispozícii 24 hodín denne. Havarijné služby nemusia mať k dispozícii karty bezpečnostných údajov / informácie o produkte.)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

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

Žiadny

Postup klasifikácie

Metóda výpočtu.

2.2 Prvky označovania

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

Bezpečnostné upozornenia

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P103 Pred použitím si prečítajte etiketu.

Osobitné pravidlá pre doplňujúce prvky označovania určitých zmesí

EUH208 Obsahuje 1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ÓN ; REAKČNÁ ZMES ZLOŽENÁ Z TÝCHTO LÁTOK: 5-CHLÓR-2-METYL-4-IZOTI A 2-METYL-2H-IZOTIAZOL-3-ÓN (3:1). Môže vyvolať alergickú reakciu.

EUH211 Pozor! Pri rozprašovaní sa môžu vytvárať nebezpečné respirabilné kvapôčky. Nevdychujte aerosóly ani hmlu.

Karta bezpečnostných údajov

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

Obchodný názov : MODULAN 6003 Aqua Multi-Primer
White; RAL 7001
Spracovávať : 06.12.2022
Znenie (Revízia) : 15.0.0 (14.0.0)
Dátum tlače : 09-12-2022



2.3 Iná nebezpečnosť

Žiadny

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Nebezpečné zložky

1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ÓN ; Č. ES : 220-120-9; CAS č. : 2634-33-5

Váhový podiel : $\geq 0,005 - < 0,05 \%$

Klasifikácia 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400

Špecifické koncentračné limity : Skin Sens. 1 ; H317: C $\geq 0,05 \%$

REAKČNÁ ZMES ZLOŽENÁ Z TÝCHTO LÁTKO: 5-CHLÓR-2-METYL-4-IZOTI A 2-METYL-2H-IZOTIAZOL-3-ÓN (3:1) ; CAS č. : 55965-84-9

Váhový podiel : $\geq 0,00015 - < 0,0015 \%$

Klasifikácia 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 2 ; H310 Acute Tox. 2 ; H330 Acute Tox. 3 ; H301 Skin Corr. 1C ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Skin Sens. 1A ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410 EUH071

Špecifické koncentračné limity : Eye Dam. 1 ; H318: C $\geq 0,6 \%$ • Skin Corr. 1C ; H314: C $\geq 0,6 \%$ • Eye Irrit. 2 ; H319: C $\geq 0,06 \%$ • Skin Irrit. 2 ; H315: C $\geq 0,06 \%$ • Skin Sens. 1A ; H317: C $\geq 0,0015 \%$ • (M=100)

Dodatočné pokyny

Úplný text výstražných upozornení a výstražných upozornení pre EÚ: pozri ODDIEL 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné pokyny

V prípade úrazu alebo nevoľnosti, okamžite privolajte lekára (ak je to možné, ukážte návod na obsluhu alebo kartu bezpečnostných údajov). Človeku v bezvedomí alebo pri vyskytujúcich sa kŕčoch nikdy nedávajte nič do úst. Ak je bezvedomie a dýchanie v poriadku, umiestnite osobu do stabilizovanej polohy a vyhľadajte lekársku pomoc.

Po vdýchnutí

Postihnutého preneste na čerstvý vzduch, držte v teple a upokojte. Pri dýchacích ťažkostiach alebo zastavení dýchania poskytnite umelé dýchanie.

Pri kontakte s pokožkou

Okamžite si vyzlečte znečistený, kontaminovaný odev. Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom Voda a mydlo. Neumývajte s: Rozpúšťadlá/Zriedenia

Po očnom kontakte

Po kontakte s očami okamžite opláchnite tečúcou vodou otvorené viečko po dobu 10 až 15 minút a vyhľadajte očného lekára. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

Po požití

Po prehltnutí vypláchnite ústa dostatočným množstvom vody (len ak je osoba pri vedomí) a okamžite privolajte lekársku pomoc. Ukludniť. Nevyvolávajú zvracanie.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

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

Žiadny

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Karta bezpečnostných údajov

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

Obchodný názov : MODULAN 6003 Aqua Multi-Primer
White; RAL 7001
Spracovávať : 06.12.2022
Znenie (Revízia) : 15.0.0 (14.0.0)
Dátum tlače : 09-12-2022



Vhodné hasiace prostriedky

pena odolná voči alkoholu Kysličník uhličitý (CO₂) Hasiaci prášok Vodná hmla

Nevhodné hasiace prostriedky

Ostrý prúd vody

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri horení sa bude tvoriť hustý čierny dym. Expozícia účinkom produktov rozkladu môže spôsobiť nebezpečenstvo pre zdravie.

Nebezpečné spaliny

Kysličník uhoľnatý Kysličník uhličitý (CO₂) Oxidy dusíka (NO_x)

5.3 Rady pre požiarnikov

V prípade požiaru ochladzujte ohrozené nádoby vodou. Neumožnite úniku hasiacej vody do kanalizácie alebo vôd.

Špeciálne ochranné prostriedky pri odstraňovaní požiaru

Používajte vhodný prístroj na ochranu dýchania.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Odstráňte všetky zdroje vznietenia. Nevdychujte pary. Hľadajte pod ochrannými opatreniami bod 7 a 8.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. V prípade úniku plynu alebo preniknutia do podzemných vôd, pôd alebo do kanalizácií, informujte príslušné úrady.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zabráňte plošnej expanzii (napr. zahradením alebo blokovaním oleja). Rozsypané množstvá okamžite odstráňte. Únik zachyťte a pozbierajte nehorľavými absorpčnými materiálmi, napr. pieskom, zeminou, vermikulitom, kremelinou a umiestnite do nádoby na likvidáciu podľa miestnych nariadení (pozrite si oddiel 13). Očistite s detergentom. Vyhnite sa rozpúšťadlu.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Žiadny

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Nevdychujte plyn/výpary/aerosóly. Na pracovisku nejeste, nepiť, nefajčiť a nesmrkať. Pozri kapitola 8 karty bezpečnostných údajov (Osobná ochrana) Nevyprázdňujte nádoby tlakom. Uchovávajte/skladujte iba v pôvodnej nádobe. Dodržiavajte zákony o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci. nevypúšťajte ani v malých množstvách do spodných vôd, vôd alebo do kanalizácie.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Obalové materiály

Uchovávajte v bezpečnej vzdialenosti od oxidačných činidiel, silných alkalických a silných kyslých materiálov, aby ste zabránili exotermickým reakciám.

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Uchovávajte nádobu tesne uzavretú a na dobre vetranom mieste. Skladujte pri teplote +5 až 35 °C, na suchom, dobre vetranom mieste, mimo dosahu zdrojov tepla a priameho slnečného žiarenia. Pri používaní nefajčite. Prístup je povolený len autorizovanému personálu. Zabráňte únikom a zabráňte znečisteniu pôdy/vody únikmi.

Pokyny k spoločnému skladovaniu

Skladovacia skupina (TRGS 510) : 10

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. Použitia

Odporúčanie

Žiadny

Karta bezpečnostných údajov

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

Obchodný názov : MODULAN 6003 Aqua Multi-Primer
White; RAL 7001
Spracovávať : 06.12.2022
Znenie (Revízia) : 15.0.0 (14.0.0)
Dátum tlače : 09-12-2022



Aplikačné rozpúšťadlá

Žiadny

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Žiadny

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Zabezpečte postačujúce vetranie. Dá sa to dosiahnuť lokálnym odsávaním alebo bežným odvádzaním vzduchu s odsávaním. Používajte vhodný respirátor, ak nie je vetranie postačujúce, aby sa dosiahla koncentrácia výparov z rozpúšťadiel pod limitnými hodnotami e

Osobná ochrana

Ochrana očí/tváre

Vhodná ochrana očí

Používajte tesne priliehajúce ochranné okuliare.

Ochrana pokožky

Ochrana rúk

Používať ochranné rukavice.

Vhodný materiál : NBR (Nitrilový kaučuk)

Potrebné vlastnosti : EN ISO 374

Doba permeácie : 480 min

Hrúbka rukavicového materiálu : ± 0.1 / 0.4 mm

Dodatočné opatrenia na ochranu rúk : Pred každým použitím skontrolujte štandardný stav ochranných rukavíc. Po použití rukavíc použite výrobky na očistenie kože a ošetrovanie kože.

Ochrana tela

Ochrana tela: nevyžaduje sa.

Ochrana dýchania

Striekaním: respirátor s prívodom vzduchu. Inými činnosťami okrem striekania: na dobre vetraných miestach možno respirátory s prívodom vzduchu nahradiť maskou s kombinovaným filtrom s drevným uhlím a filtrom tuhých častíc.

Kontroly environmentálnej expozície

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

PCN Colour : white

Bezpečnostne technické veličiny

Skupenstvo :

Kvapalný

Farba :

biely

Zápach :

Povšimnuteľný.

Prahová hodnota zápachu :

Nie sú k dispozícii
žiadne údaje pre prí

hodnota pH :

7 - 8

Teplota topenia/tuhnutia :

Nie sú k dispozícii
žiadne údaje pre prí

**Počiatková teplota varu a
destilačný rozsah :**

(1013 hPa)

100 °C

Bod vzplanutia :

>

100 °C

Vyparovacia rýchlosť :

Nie sú k dispozícii
žiadne údaje pre prí

Karta bezpečnostných údajov

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

Obchodný názov : MODULAN 6003 Aqua Multi-Primer
White; RAL 7001
Spracovávať : 06.12.2022
Znenie (Revízia) : 15.0.0 (14.0.0)
Dátum tlače : 09-12-2022



Brännbarhet :			Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Dolná hranica výbušnosti :			Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prí
Horná hranica výbušnosti :			Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prí
Tlak pár :	(20 °C)		Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Relatívna hustota pár :	(20 °C)		Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prí
Hustota :	(20 °C)		1,3 - 1,4 g/cm ³
Rozpustnosť vo vode :	(20 °C)		100 Hmotn-%
log P O/W :			Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prí
Teplota samovznietenia :			Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prí
Teplota rozkladu :			Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prí
Viskozita :	(20 °C)	cca	7500 mPa.s
Výbušné vlastnosti :			No data available.
Oxidačné vlastnosti :			Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Tento výrobok nebol testovaný na vlastnosti, ktoré sú v karte bezpečnostných údajov uvedené ako „Nie sú k dispozícii žiadne údaje“.

9.2 Iné informácie

Žiadny

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.2 Chemická stabilita

Stabilný za odporúčaných podmienok skladovania a zaobchádzania (pozrite si oddiel 7).

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Uchovávať v bezpečnej vzdialenosti od oxidačných činidiel, silných alkalických a silných kyslých materiálov, aby ste zabránili exotermickým reakciám.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pri vysokých teplotách môžu vznikáť nebezpečné produkty rozkladu, ako napríklad oxid uhoľnatý a oxid uhličitý, dym, oxidy dusíka.

10.5 Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Kyslíčnik uhličitý. Kyslíčnik uhoľnatý Oxidy dusíka (NOx).

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Akútna toxicita

Akútna orálna toxicita

Parameter :	LD50 (1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ÓN ; CAS č. : 2634-33-5)
Dráha expozície :	Orálny
Druh :	Potkan
Účinná dávka :	675,3 mg/kg
Parameter :	LD50 (REAKČNÁ ZMES ZLOŽENÁ Z TÝCHTO LÁTKO: 5-CHLÓR-2-METYL-4-IZOTI A 2-

Karta bezpečnostných údajov

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

Obchodný názov : MODULAN 6003 Aqua Multi-Primer
White; RAL 7001
Spracovávať : 06.12.2022
Znenie (Revízia) : 15.0.0 (14.0.0)
Dátum tlače : 09-12-2022



Dráha expozície : METYL-2H-IZOTIAZOL-3-ÓN (3:1) ; CAS č. : 55965-84-9)
Druh : Orálny
Účinná dávka : Potkan
Expozičná doba : 0,33 mg/l
4 h

Akútna dermálna toxicita

Parameter : LD50 (1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ÓN ; CAS č. : 2634-33-5)
Dráha expozície : Kožný
Druh : Králik
Účinná dávka : > 5000 mg/kg

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Oboznámte sa so špeciálnymi inštrukciami/kartou bezpečnostných údajov.

12.1 Toxicita

Vodná toxicita

Akútna (krátkodobá) toxicita rýb

Parameter : LC50 (1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ÓN ; CAS č. : 2634-33-5)
Druh : Oncorhynchus mykiss (Pstruh dúhový)
Účinná dávka : 1,9 mg/l
Expozičná doba : 96 h

Parameter : LC50 (REAKČNÁ ZMES ZLOŽENÁ Z TÝCHTO LÁTKO: 5-CHLÓR-2-METYL-4-IZOTI A 2-METYL-2H-IZOTIAZOL-3-ÓN (3:1) ; CAS č. : 55965-84-9)
Druh : Oncorhynchus mykiss (Pstruh dúhový)
Účinná dávka : 0,19 mg/l
Expozičná doba : 96 h

Akútna (krátkodobá) toxicita pre kôrovce

Parameter : EC50 (REAKČNÁ ZMES ZLOŽENÁ Z TÝCHTO LÁTKO: 5-CHLÓR-2-METYL-4-IZOTI A 2-METYL-2H-IZOTIAZOL-3-ÓN (3:1) ; CAS č. : 55965-84-9)
Druh : Dafnia magna (veľká vodná blcha)
Účinná dávka : 0,16 mg/l
Expozičná doba : 48 h

Akútna (krátkodobá) toxicita pre riasy a kyanobaktérie

Parameter : ErC50 (1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ÓN ; CAS č. : 2634-33-5)
Druh : Pseudokirchneriella subcapitata
Účinná dávka : 0,8 mg/l
Expozičná doba : 72 h

Metóda : OECD 201
Parameter : ErC50 (1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ÓN ; CAS č. : 2634-33-5)
Druh : Skeletonema costatum
Účinná dávka : 0,15 mg/l
Expozičná doba : 72 h

Parameter : NOEC (1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ÓN ; CAS č. : 2634-33-5)
Druh : Pseudokirchneriella subcapitata
Účinná dávka : 0,21 mg/l
Expozičná doba : 72 h

Metóda : OECD 201
Parameter : NOEC (1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ÓN ; CAS č. : 2634-33-5)
Druh : Skeletonema costatum
Účinná dávka : 0,36 mg/l
Expozičná doba : 72 h

Karta bezpečnostných údajov

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

Obchodný názov : MODULAN 6003 Aqua Multi-Primer
White; RAL 7001
Spracovávať : 06.12.2022
Znenie (Revízia) : 15.0.0 (14.0.0)
Dátum tlače : 09-12-2022



Metóda : OECD 201
Parameter : EC50 (REAKČNÁ ZMES ZLOŽENÁ Z TÝCHTO LÁTOK: 5-CHLÓR-2-METYL-4-IZOTI A 2-METYL-2H-IZOTIAZOL-3-ÓN (3:1) ; CAS č. : 55965-84-9)
Druh : Pseudokirchneriella subcapitata
Účinná dávka : 0,027 mg/l
Expozičná doba : 72 h

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Biologické odbúranie

Parameter : Biologické odbúranie (1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ÓN ; CAS č. : 2634-33-5)
Inokulum : Biologické odbúranie
Miera rozkladu : 24 %
Trvanie testu : 28 D
Metóda : OECD 301B

12.3 Bioakumulačný potenciál

Parameter : Rozdeľovacia konštanta (hodnota log) (1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ÓN ; CAS č. : 2634-33-5)
Hodnota : Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)
1,19

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Oboznámte sa so špeciálnymi inštrukciami/kartou bezpečnostných údajov. Likvidácia odpadu podľa Smernice 2008/98/ES o odpadoch a nebezpečných odpadoch. Zo znečisteného obalu treba odstrániť všetky zvyšky a po správnom očistení sa môžu odovzdať na recyklovanie. Nevyčistený obal treba zneškodniť rovnakým spôsobom ako médium.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.2 Správne expedičné označenie OSN

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.4 Obalová skupina

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Žiadny

Karta bezpečnostných údajov

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

Obchodný názov : MODULAN 6003 Aqua Multi-Primer
White; RAL 7001
Spracovávať : 06.12.2022
Znenie (Revízia) : 15.0.0 (14.0.0)
Dátum tlače : 09-12-2022



ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Predpisy EÚ

Medzná hodnota tohto výrobku pre EÚ (kat. A/a): 130 g/l (2010). Tento výrobok obsahuje menej než 100 g/l prchavých organických zlúčenín.

Povolenia a/alebo obmedzenia použitia

Obmedzenia použitia

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), Dodatok XVII (obmedzenia)

Obmedzenie použitia v súlade s REACH príloha XVII č. : 75

Národné predpisy

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Váhový podiel (Číslo 5.2.5. I) : < 5 %

Trieda ohrozenia vody

Tridenie podľa AwSV - Trieda : 1 (Slabo znečisťuje vodu)

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre túto zmes sa hodnotenie chemickej bezpečnosti nevykonalo.

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1 Pokyny na zmenu

02. Označenie podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP] · 02. Osobitné pravidlá pre doplňujúce prvky označovania určitých zmesí · 03. Nebezpečné zložky · 07. Pokyny k spoločnému skladovaniu - Skladovacia skupina · 15. Obmedzenia použitia · 15. Trieda ohrozenia vody

16.2 Skratky a akronymy

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

ASTM = American Society of Testing and Materials (US)

CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)

DNEL = Derived No-Effect Level

DT50 = Time for 50% loss; half-life

EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)

EC50 = Median effective concentration

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substance

ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)

ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)

EWG = European Waste Catalogue

IATA = International Air Transport Association

IC50 = Concentration that produces 50% inhibition

IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code

IMO = International Maritime Organization

LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms

LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms

LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit

LOAEL = Lowest observed adverse effect level

MRL = Maximum Residue Limit

NOAEL = No Observed Adverse Effect Level

NOEC = No observed effect concentration

NOEL = No Observable Effect Level

OEL = Occupational Exposure Limits

PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic

PNEC = Predicted Non Effect Concentration

STEL = Short-Term Exposure Limit

TWA = Time-Weighted Average

vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative

Karta bezpečnostných údajov

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

Obchodný názov : MODULAN 6003 Aqua Multi-Primer
White; RAL 7001
Spracovávať : 06.12.2022
Znenie (Revízia) : 15.0.0 (14.0.0)
Dátum tlače : 09-12-2022



16.3 Dôležité literárne údaje a zdroje údajov

Žiadny

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

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

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

H301	Toxický po požití.
H302	Škodlivý po požití.
H310	Smrteľný 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.
H330	Smrteľný pri vdýchnutí.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH071	Žieravé pre dýchacie cesty.

16.6 Pokyny školenia

Žiadny

16.7 Dodatočné údaje

Žiadny

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.