

OMNICHROMA BLOCKER

PODĽA PREDPISOV ES 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2020/878

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU**1.1 Identifikátor produktu**

Názov produktu OMNICHROMA BLOCKER

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

Identifikované použitie [Zdravotníckych Pomôckach] Živicový dentálny výplňový materiál. Určené len pre zubných lekárov.

Nedoporučované použitia Používajte len na zamýšľané účely.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca:

Identifikácia spoločnosti Tokuyama Dental Corporation
Adresa výrobcu 38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo, Japan
Poštové smerovacie číslo 110-0016
Telefón: +81-3-3835-2261
Fax +81-3-3835-2265
E-mail <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

Dodávateľ

Identifikácia spoločnosti Tokuyama Dental Italy S.r.l.
Adresa dodávateľa Via Chizzalunga, 1, 36066 Sandrigo, Vicenza, Italy
Poštové smerovacie číslo 36066
Telefón: +39-0444-659650
Fax +39-0444-750345
E-mail <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

1.4 Núdzové telefónne číslo

Číslo prvej pomoci +421 2 54 774 166
Kontakt National Toxicological Information Center
University Hospital Bratislava
Limbova 5, 833 05, Bratislava
Telefónne číslo: +421 2 54 772 307
Faxové číslo: +421 2 54 774 605
Núdzové telefónne číslo: +421 2 54 774 166
Emailová adresa: ntic@ntic.sk
<http://www.ntic.sk>

Národné toxikologické informačné centrum

Adresa Národná Toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, Limbova 5, 833 05 Bratislava, Slovenská.

Číslo prvej pomoci +421 2 5477 4166 (24 hodín)

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI**2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**

Nariadenie (ES) č. 1272/2008 (CLP) Skin Sens. 1 : Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

2.2 Prvky označovania

Názov produktu Podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP) OMNICHROMA BLOCKER

Výstražný piktogram, resp. piktogramy



GHS07

Výstražné slovo, resp. slová Pozor

Výstražné upozornenie, resp. upozornenia H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Bezpečnostné upozornenie, resp.

upozornenia P261 Zabráňte vdychovaniu pár/ aerosólov.
P280 Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/ ochranné okuliare/ ochranu tváre.
P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: umyte veľkým množstvom vody.
P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvorila vyrážka: Vyhladajte lekársku pomoc/ starostlivosť.
P362+P364 Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.
P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi predpismi.**2.3 Iná nebezpečnosť**

OMNICHROMA BLOCKER

Tento produkt neobsahuje žiadne látky klasifikované ako PBT alebo vPvB.
Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) : Nie je známe.

2.4 Ďalšie informácie

Obsahuje:

(1-METHYLETHYLIDENE)BIS[4,1-PHENYLENEOXY(2-HYDROXY-3,1-PROPANEDIYL)]BISMETHACRYLATE,
2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE,
Pre plné znenie H/P upozornenie(-ia) pozri oddiel 16.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH**3.1 Látky**

Nevzťahuje sa.

3.2 Zmesi

NEBEZPEČNÁ(É) PRÍSADA(Y)	CAS č.	EC č. / Registračné číslo REACH	% W/W	Výstražné upozornenie, resp. upozornenia	Výstražný piktogram, resp. piktogramy
COMPOSITE FILLER	-	-	40-60	Neklasifikované	-
REACTION MASS OF SILICON DIOXIDE AND ZIRCONIUM DIOXIDE	-	910-388-1 01-2119860534-36-0000	30-40	Neklasifikované	-
(1-METHYLETHYLIDENE)BIS[4,1- PHENYLENEOXY(2-HYDROXY-3,1- PROPANEDIYL)] BISMETHACRYLATE	1565-94-2	216-367-7	10-30	Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 3 H412	GHS07
2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE	109-16-0	203-652-6	5-10	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
REACTION MASS OF SILICON DIOXIDE AND TITANIUM DIOXIDE	-	-	0-5	Neklasifikované	-
TITANIUM DIOXIDE	13463-67-7	236-675-5	<0.1	Acute Tox. 4 - H332 Carc. 2 - H351	GHS07 GHS08
MEQUINOL	150-76-5	205-769-8	<0.1	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0	204-881-4	<0.1	Aquatic Chronic 1 H410	GHS09

NEBEZPEČNÁ(É) PRÍSADA(Y)	CAS č.	Špecifické koncentračné limity	M-faktor	OAT
MEQUINOL	150-76-5	-	-	Acute Tox. 4 (H302) : 500
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0	-	M faktor (chronický) 1	-

Neobsahuje žiadne neklasifikované veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky.

Neobsahuje žiadne neklasifikované látky s expozičným limitom Únie v pracovnom prostredí.

Pre plné znenie H/P upozornenie(-ia) pozri oddiel 16.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI**4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

Všeobecne

Opis opatrení prvej pomoci : Záchranári by mali prijať primerané bezpečnostné opatrenia, aby sa sami nezranili. Postihnutého okamžite vyveďte na čerstvý vzduch. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.

Nadýchnutie

Postihnutého okamžite vyveďte na čerstvý vzduch. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.

Kontakt s pokožkou

Pokožku dôkladne umyte mydlom a vodou. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

Kontakt s očami

Uistite sa, že pred vypláchnutím ste vybrali kontaktné šošovky z očí. Rýchlo vypláchnite oči veľkým množstvom vody pri zdvihnutých viečkach. Pokračujte v oplachovaní najmenej 15 minút. Privolajte lekársku pomoc, ak podráždenie pretrváva aj po umytí.

Požitie

Pokúste sa vyvolať vracanie. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Kontakt s pokožkou

Alergická vyrážka.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Žiadne špecifické odporúčania. Liečiť symptomaticky.

OMNICHROMA BLOCKER**ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA****5.1 Hasiace prostriedky**

Vhodné Hasiace Prostriedky

Haste za použitia nasledovných médií: Pena. Oxid uhličitý alebo suchý prášok.

Nevhodné hasiace prostriedky

Žiadne.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Špecifické nebezpečenstvo

Pri ohreve a horení sa môžu tvoriť dráždivé výpary / plyny.

Nebezpečné produkty spaľovania

Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

5.3 Rady pre požiarnikov

Ochranné opatrenia pri hasení požiaru

Vyvarujte sa vdychovaniu plynov, alebo výparov z požiaru.

Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov

Použite chmický ochranný oblek.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ**6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Noste ochranný odev, ako je popísané v bode 8 tejto karty bezpečnostných údajov.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte vniknutiu do výleviek, kanálov alebo vodných tokov. Tento materiál a jeho obal uložte na bezpečnom mieste. Zozbierajte a uložte do vhodnej nádoby na likvidáciu odpadu.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Odstráňte všetky možné zdroje vznietenia. Zákaz fajčenia, iskier, plameňov, alebo iných zdrojov zapálenia v blízkosti úniku. Zaisťte dostatočné vetranie. Nechajte vsiaknuť do vermikulitu, suchého piesku alebo hlíny a dajte do nádob.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Ohľadom likvidácie odpadu, viď bod 13.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE**7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Bezpečnostné opatrenia pre používanie Všetka manipulácia by mala prebiehať iba v dobre vetraných priestoroch.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkolvek nekompatibility

Skladujte na chladnom a dobre vetranom mieste. Skladujte pri teplote medzi 0°C/32°F a 25°C/77°F. Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. Vyvarujte sa vystaveniu vysokým teplotám, alebo priamemu slnečnému svetlu.

Teplota skladovania (°C):

0-25°C

Doba skladovania

Stabilné pri bežných podmienkach.

Ne kompatibilné materiály

Silné oxidačné činidlá.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

【Zdravotníckych Pomôckach】 Živicový dentálny výplňový materiál. Určené len pre zubných lekárov.

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA**8.1 Kontrolné parametre**

8.1.1 Hodnoty limitov expozície Bez určenia prevádzkového limitu dávky.

Hodnoty limitov expozície

LÁTKA.	CAS č.	LTEL (8 hodín, TWA ppm)	LTEL (8 hodín, TWA mg/m3)	STEL (ppm)	STEL (mg/m3)	Poznámka:
TITANIUM DIOXIDE	13463-67-7	—	5	—	—	

Oblasť Zdroj

EU Východzia Limitná Hodnota Dávky Počas Prevádzky.

Slovakia Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. Nariadenie vlády Slovenskej republiky o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci, 2018

Poznámka Poznámky

IOELV Východzia Limitná Hodnota Dávky Počas Prevádzky.

8.2 Kontroly expozície





8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Zabezpečte zodpovedajúcu ventiláciu. Zaisťte primeranú celkovú a miestnu odsávaciu ventiláciu. Zariadenie na umývanie / mala by byť k dispozícii voda na

OMNICHROMA BLOCKER

umývanie očí a pokožky.

8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

	Ochrana očí	Používajte tesne priliehajúce okuliare na ochranu pred postriekaním chemikáliami, alebo tvárový štít. Používajte ochranu očí s bočným krytím (EN166). Mala by sa používať nasledujúca ochrana: Okuliare na ochranu pred postriekaním chemikáliami.
	Ochrana kože	Noste ochranné rukavice. Noste vhodný odev, aby sa úplne zabránilo kontaktu s pokožkou. Používajte ochranný odev a ochranné rukavice: Nepriepustné rukavice (EN 374). Ak posúdenie rizík naznačuje, že je možný kontakt s pokožkou, mali by byť používané chemicky odolné, nepriepustné rukavice, vyhovujúce schváleným normám. Rukavice by sa mali pravidelne vymieňať, aby sa zabránilo prenikaniu. Noste zásteru a topánky odolné voči rozpúšťadlám.
	Ochrana dýchacích ciest	Žiadne špecifické odporúčania. Ochrana dýchacieho traktu musí byť použitá, keď znečistenie vzduchu prekračuje odporúčanú hranicu expozície.
	Tepelná nebezpečnosť	Žiadne známe.
Hygienické opatrenia		Nefajčite na pracovisku. Umyte sa po každej pracovnej zmene a pred každým jedlom, fajčením a použitím toalety. Ak sa koža znečistí, okamžite ju umyte mydlom a vodou. Okamžite odstráňte každý odev, ktorý sa znečistí. Používajte vhodný pleťový krém, aby sa zabránilo vysychaniu pokožky. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.

8.2.3. Kontroly Environmentálnej Expozície

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Keď sa nádoba nepoužíva, uchovávajte ju tesne uzavretú.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Vzhľad	Tuhá látka. pasta. Farebný : Žltá-biela.
Zápach	Charakteristický.
Prahová hodnota zápachu	Nie sú dostupné.
pH	Technicky nemožné získať údaje.
Teplota topenia/tuhnutia	Nie sú dostupné.
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah	Nie sú dostupné.
Teplota vzplanutia	Neaplikovateľné..
Rýchlosť odparovania	Nie sú dostupné.
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Nie sú dostupné.
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	Neaplikovateľné.
Tlak pár	Nie sú dostupné.
Hustota pár	Nie sú dostupné.
Hustota (g/ml)	Nie sú dostupné.
Relatívna hustota	1.9
Rozpustnosť (rozpustnosti)	Rozpustnosť (voda) : Nie sú dostupné.. Rozpustnosť (ostatné) : Nie sú dostupné.
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	Nie sú dostupné.
Teplota samovznietenia	Nie sú dostupné.
Teplota rozkladu (°C)	Nie sú dostupné.
Viskozita	Nie sú dostupné.
Výbušné vlastnosti	Nehrozí nebezpečenstvo výbuchu.
Oxidačné vlastnosti	Nie sú dostupné.

9.2 Iné informácie

Nie sú dostupné.

OMNICHROMA BLOCKER**ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA****10.1 Reaktivita**

Môže polymerizovať. Vid' ďalšie podčasti tejto časti pre ďalšie podrobnosti.

10.2 Chemická Stabilita

Stabilné pri bežných podmienkach.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Pri určenom používaní nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčiť. Chrániť pred slnečným žiarením.

10.5 Nekompatibilné materiály

Silné oxidačné činidlá.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Spalovaním alebo tepelným rozkladom sa môže vyvinúť jedovatý výpar. Jedovatý plyn/výpar (Oxid uhoľnatý., Oxid uhličitý)

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**11.1 Informácie o toxikologických účinkoch**

Akútna toxicita - Požitie	Výpočtová metóda : Neklasifikované.
Akútna toxicita - Kontakt s pokožkou	Výpočtová metóda : Neklasifikované.
Akútna toxicita - Nadýchnutie	Výpočtová metóda : Neklasifikované.
Poleptanie kože/podráždenie kože	Výpočtová metóda : Neklasifikované.
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Výpočtová metóda : Neklasifikované.
Údaje týkajúce sa precitlivosti pokožky	Výpočtová metóda : Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
Údaje o precitlivosti dýchacích orgánov	Výpočtová metóda : Neklasifikované.
Mutagenita zárodočných buniek	Výpočtová metóda : Neklasifikované.
Karcinogenita	Výpočtová metóda : Neklasifikované.

TITANIUM DIOXIDE**Akútna toxicita - pri vdychovaní**

ATE pri vdychovaní (prach/hmla mg/l) 1,5

Karcinogenita

IARC karcinogenita : IARC skupina 2B :

Pravdepodobne karcinogénne pre človeka.

NTP karcinogenita :

Existuje odôvodnený predpoklad, že sa jedná o ľudský karcinogén.

OSHA Carcinogenicity : Nie je v zozname.

2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL**Karcinogenita**

IARC karcinogenita : IARC skupina 3

Neklasifikovateľný, čo sa týka jeho karcinogenity u človeka.

NTP karcinogenita : Muž: potkan - negatívny, myši - negatívny

Žena: potkan - negatívny, myši - negatívny

OSHA Carcinogenicity : Nie je v zozname.

Reprodukčná toxicita Výpočtová metóda : Neklasifikované.

Lactáciu Výpočtová metóda : Neklasifikované.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia Výpočtová metóda : Neklasifikované.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia Výpočtová metóda : Neklasifikované.

Aspiračná nebezpečnosť Výpočtová metóda : Neklasifikované.

Aspiračná nebezpečnosť Výpočtová metóda : Neklasifikované.

11.2 Iné informácie

Cesta(y) vstupu látky do organizmu Pokožka , Oči , Požitie , Inhalačne , Účinky na zdravie: Vid' bod 4.2.

Vlastností endokrinných disruptorov (rozvracačov) : Nie je známe.

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**12.1 Toxicita**

Toxicita - Vodné bezstavovce Neklasifikované.

Toxicita - Ryba Neklasifikované.

OMNICHROMA BLOCKER

Toxicita - Riasy

Neklasifikované.

Toxicita - Sediment prostredie

Neklasifikované.

Toxicita - Terestriálne prostredie

Neklasifikované.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Údaje nie sú k dispozícii.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne údaje o bioakumulácii.

Rozdeľovací koeficient

Nie sú dostupné.

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Tento produkt neobsahuje žiadne látky klasifikované ako PBT alebo vPvB.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) : Nie je známe.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Neznáme.

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ**13.1 Metódy spracovania odpadu**

Obsah likvidujte v súlade s miestnou, štátnou a národnou legislatívou. Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Zabráňte vniknutiu do výleviek, kanálov alebo vodných tokov. V prázdnych nádobách, alebo ich vnútorných obaloch sa môžu zachytiť zvyšky produktu, a preto môže byť potenciálne nebezpečné.

13.2 Ďalšie informácie

Likvidácia by mala byť v súlade s miestnou, štátnou a národnou legislatívou.

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE**Všeobecné**

Výrobok nie je uvedený v medzinárodných predpisoch o preprave nebezpečného tovaru (IMDG, IATA, ADR / RID).

14.1 Číslo OSN

Neaplikovateľné.

14.2 Správne expedičné označenie OSN

Neaplikovateľné

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Neaplikovateľné

14.4 Obalová skupina

Neaplikovateľné

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Neklasifikované ako látka znečisťujúca morskú vodu.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Neaplikovateľné

14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Neaplikovateľné

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE**15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**
Európske predpisy: - Povolenie a/alebo obmedzenie použitia

Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy, ktoré podliehajú autorizácii	Ne je uvedené
REACH: PRÍLOHA XIV zoznam látok podliehajúcich autorizácii	Ne je uvedené
REACH: Príloha XVII Obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov	Ne je uvedené
Priebežného akčného plánu Spoločenstva (CoRAP)	2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL (128-37-0), 2-(2H-BENZOTRIAZOLE-2-YL)-p-CRESOL (2440-22-4)
Nariadenie (ES) č. 850/2004 Európskeho Parlamentu a Rady o perzistentných	Ne je uvedené

OMNICHROMA BLOCKER

organických znečisťujúcich látkach	
Nariadenie (ES) č. 1005/2009 Európskeho parlamentu a Rady o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu	Ne je uvedené
Nariadenie (ES) č. 8649/2012 Európskeho Parlamentu a Rady o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií	Ne je uvedené
Smernica Rady 93/42/EHS	Tento výrobok je zdravotnícka pomôcka v zmysle smernice 93/42 / EHS (MDD), ktorá je invazívna alebo sa používa v priamom fyzickom kontakte s ľudským telom, a preto je vyňatý z požiadaviek klasifikácie a označovania podľa nariadenia (ES)1272/2008 (CLP; článok 1 odsek 5). Aj keď to nie je potrebné, tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.

Státne predpisy

Iné Nie je známe.

15.2 Hodnotenie Chemickej Bezpečnosti

Bezpečnosť chemikálie nie je posúdená podľa REACH (Nariadenie o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok).

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Nasledujúca časť obsahuje revízie alebo nové správy

Odporúčanie pre školenie

Zaistíte, aby boli pracovníci vyškolení na minimalizáciu expozície. Tento materiál by mal používať iba vyškolený odborný personál.

Dátum prvého vydania

15-09-2018

Dátum revízie

15-12-2022

Revízia_ (SK)

2

LEGENDA

Výstražný piktogram, resp. piktogramy



GHS07

GHS08: GHS: ZDRAVIE

GHS09: GHS: Životné prostredie

Klasifikácia nebezpečenstva

Acute Tox. 4 : Akútna toxicita, Kategória 4

Skin Irrit. 2 : Poleptanie kože/podráždenie kože, Kategória 2

Skin Sens. 1 : Precitlivosť pokožky, Kategória 1

Eye Irrit. 2 : Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, Kategória 2

Carc. 2 : Karcinogenita, Kategória 2

Aquatic Chronic 1 : Nebezpečný pre vodné prostredie, Chronické, Kategória 1

Aquatic Chronic 3 : Nebezpečný pre vodné prostredie, Chronické, Kategória 3

Výstražné upozornenie, resp. upozornenia

H302 Škodlivý po požití.

H315 Dráždi pokožku.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H332 Škodlivý pri vdýchnutí.

H351 Podozrenie, že spôsobuje rakovinu.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenie, resp. upozornenia

P261 Zabráňte vdychovaniu pár/ aerosólov.

P272 Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska.

P280 Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/ ochranné okuliare/ ochranu tváre.

P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: umyte veľkým množstvom vody.

P321 Odborné ošetrenie (pozri lekársku pomoc na etikete).

P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: Vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť.

P362+P364 Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi predpismi.

Akronymy

OAT : Odhad Akútnej Toxicity

CAS : služby pre chemické abstrakty

CLP : Nariadenia (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí

OMNICHROMA BLOCKER

DNEL : Vypočítaná úroveň (koncentrácia), ktorá nemá žiadny efekt.

ES : Európske Spoločenstvo

EINECS : Európsky Zoznam Existujúcich Komerčných Chemických Látok

LTEL : Limit dlhodobej expozície

PBT : Trvalý, Bioakumulatívny a Toxický

PNEC : Koncentrácia, pri ktorej sa predpokladá nulový efekt

REACH : Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok

STEL : Limit krátkodobej expozície

STOT : Toxicita pre špecifické cieľové orgány

vPvB : veľmi Trvalý a vysoko Bioakumulatívny

Vylúčenie zodpovednosti

Táto informácia sa vzťahuje len na tento konkrétny materiál a nemusí platiť, ak sa tento materiál používa v kombinácii s inými materiálmi alebo procesmi. Táto informácia je podľa najlepších znalostí a presvedčenia spoločnosti presná a spoľahlivá k uvedenému dátumu. Avšak, neposkytuje sa žiadna garancia, alebo záruka o jej presnosti, spoľahlivosti a úplnosti. Je zodpovednosťou užívateľa overiť si primeranosť týchto informácií pre jeho vlastnú potrebu.