

dikonit®**No Change Service!**Verzia
02.00Dátum revízie:
06.06.2023

Dátum posledného vydania: 06.06.2023

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1 Identifikátor produktu**

Obchodný názov : dikonit®
registračné číslo REACH : 01-2119489371-33-XXXX

Indexové č. : 613-030-01-7

Č.EK : 220-767-7

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

Použitie látky/zmesi : Stavebné a konštrukčné práce
Dezinfekčné a všeobecné biocídne prostriedky

Odporúčané obmedzenia z hľadiska používania : Len na odborné použitie.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca : Schulke CZ, s.r.o.
Lidická 445

73581 Bohumín
Česká republika
Telefón: +420 558 320 260
schulkecz@schuelke.com

Dodávateľ : Schulke SK s.r.o.
Moštenická 3

971 01 Prievidza
Slovensko
Telefón: +421 46 549 45 87
schulkesk@schuelke.com

E-mailová adresa osoby zodpovednej za KBU/Kontaktná osoba : ChemicalCompliance@schuelke.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo : Národné toxikologické informacné centrum
Tel.: 02/5477 4166 (24h.); mob: +421 911 166 066
Carechem 24 International: +44 1235 239670

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi****Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)**

Akútna toxicita, Kategória 4 H302: Škodlivý po požití.

Podráždenie očí, Kategória 2 H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí.

dikonit®**No Change Service!**Verzia
02.00Dátum revízie:
06.06.2023

Dátum posledného vydania: 06.06.2023

Toxicita pre špecifický cieľový orgán -
jednorazová expozícia, Kategória 3, Dý-
chací systém

H335: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre
vodné prostredie, Kategória 1

H400: Veľmi toxický pre vodné organizmy.

Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre
vodné prostredie, Kategória 1

H410: Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlho-
dobými účinkami.

2.2 Prvky označovania

Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Výstražné piktogramy :



Výstražné slovo :

Pozor

Výstražné upozornenia :

H302 Škodlivý po požití.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými
účinkami.

Doplnkové údaje o nebez-
pečnosti :

EUH031

Pri kontakte s kyselinami uvoľňuje
toxický plyn.

Bezpečnostné upozornenia :

Prevenia:

P261 Zabráňte vdychovaniu prachu.
P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
P280 Noste ochranné okuliare/ ochranu tváre.

Odozva:

P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ
CENTRUM/ lekára.
P301 + P330 + P331 PO POŽITÍ: vypláchnite ústa.
NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.
P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút
ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošov-
ky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

Odstránenie:P501 Zneškodnite obsah/ nádobu v zariadení schválenom
pre likvidáciu odpadov.

2.3 Iná nebezpečnosť

Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a to-
xické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % ale-
bo vyššom.

dikonit®**No Change Service!**Verzia
02.00Dátum revízie:
06.06.2023

Dátum posledného vydania: 06.06.2023

Ekologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Toxikologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**3.1 Látky**

Indexové č. : 613-030-01-7

Č.EK : 220-767-7

Nebezpečné zložky

Chemický názov	Indexové č. Č. CAS Č.EK Registračné číslo	Klasifikácia	Koncentrácia (% w/w)
dihydrát natrium-4,6-dichlór-1,3,5-triazín-2-olátu	613-030-01-7 51580-86-0 220-767-7 01-2119489371-33-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	>= 90 - <= 100

Vysvetlenie skratiek vid' oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

Všeobecné odporúčania : Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev a obuv.

Pri vdýchnutí : Dopravte postihnutého na čerstvý vzduch.
Zaobstarajte lekársku opateru.Pri kontakte s pokožkou : Okamžite omývajte veľkým množstvom vody.
Zaobstarajte lekársku opateru.Pri kontakte s očami : Pri vniknutí do očí odstráňte kontaktné šošovky a ihneď vypláchnite najmenej 15 minút veľkým množstvom vody i pod viečkami.
Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.Pri požití : NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.
Vypláchnite ústa vodou a potom vypite veľké množstvo vody.

dikonit®**No Change Service!**Verzia
02.00Dátum revízie:
06.06.2023

Dátum posledného vydania: 06.06.2023

Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Symptómy : Liečte symptomaticky.
- Riziká : Škodlivý po požití.
Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

- Zaobchádzanie : Za účelom odbornej rady by lekári mali kontaktovať toxikologické informačné stredisko.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1 Hasiace prostriedky**

- Vhodné hasiace prostriedky : Suchý prášok
Oxid uhličitý (CO₂)
Prúd rozprášenej vody
- Nevhodné hasiace prostriedky : Nepoužívajte prúd vody.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

- Zvláštne nebezpečenstvá pri hasení požiaru : Vyvarujte sa tvorbe prachu.
Môžu sa uvoľňovať jedovaté, dráždivé a/alebo korozívne plyny.

Môžu sa uvoľňovať jedovaté, dráždivé a/alebo korozívne plyny.
- Nebezpečné produkty spaľovania : Pri horení vznikajú škodlivé a toxické dymy.

Oxid uhličitý (CO₂), oxid uhoľnatý (CO), oxidy dusíka (NO_x)
Plynný chlorovodík (HCl).
Oxidy síry

5.3 Rady pre požiarnikov

- Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov : Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj.
- Špecifické spôsoby hasenia : Nedovoľte uniknúť z miesta hasenia požiaru a odísť do kanalizácie alebo vodných tokov.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

- Osobné preventívne opatrenia : Zabezpečte primerané vetranie.
Vyvarujte sa tvorbe prachu.

dikonit®

No Change Service!

Verzia
02.00

Dátum revízie:
06.06.2023

Dátum posledného vydania: 06.06.2023

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom.
Použite prostriedky osobnej ochrany.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Zabráňte vniknutiu do pôdneho podložia. Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie. Zabráňte plošnému šíreniu (napr. zahradením alebo olejovou bariérou).

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Spôsoby čistenia : Pozametajte, odsajte uniknutý materiál a preneste do vhodnej nádoby na zneškodnenie.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Vid' oddiel 8 + 13

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú manipuláciu : Vyvarujte sa vdychovaniu prachu. Zaisťte dostatočnú výmenu vzduchu a/alebo odsávanie v pracovných priestoroch. Používajte prostriedky osobnej ochrany.

Návod na ochranu pred požiarom a výbuchom : Bežné protipožiarne opatrenia.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkol'vek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky : Skladujte v pôvodnej nádobe. Udržujte tesne uzatvorené. Držte pod zámkom alebo v priestore prístupnom len kvalifikovaným alebo oprávneným osobám.

Iné informácie o skladovacích podmienkach : Uchovávajte na suchom mieste. Chráňte pred slnečným žiarením. Uchovávajte iba v pôvodnej nádobe. Doporučená teplota skladovania: -20 - +30°C

Návod na obyčajné skladovanie : Zaisťte, aby sa produkt pri skladovaní nikdy nedostal do kontaktu s vodou. Uschovávajte oddelene od okysličovadiel, silne alkalických a silne kyslých materiálov, aby nedošlo k exotermickým reakciám. Neskladujte spoločne s kyselinami a amónnymi soľami.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Osobitné použitia : žiadne

dikoniť®

No Change Service!

Verzia
02.00Dátum revízie:
06.06.2023

Dátum posledného vydania: 06.06.2023

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**8.1 Kontrolné parametre****Limitné hodnoty vystavenia**

Zložky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozície)	Kontrolné parametre	Podstata
chlór	7782-50-5	STEL	0,5 ppm 1,5 mg/m ³	2006/15/EC
Ďalšie informácie: Indikatívny				
		NPEL krátkodobý	0,5 ppm 1,5 mg/m ³	SK OEL

Odvodenej úrovne bez účinku (DNEL) podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006:

Názov látky	Finálne použitie	Spôsoby expozície	Možné ovplyvnenie zdravia	Hodnota
dihydrát natrium-4,6-dichlór-1,3,5-triazín-2-olátu	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	8,11 mg/m ³
	Pracovníci	Kontakt s pokožkou	Dlhodobé - systémové účinky	2,3 mg/kg bw/day mg/kg th/deň

Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (PNEC) podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006:

Názov látky	Životné prostredie	Hodnota
dihydrát natrium-4,6-dichlór-1,3,5-triazín-2-olátu	Sladká voda	0,002 mg/l
	Morská voda	1,52 mg/l
	Sladkovodný sediment	7,56 mg/kg hmotnosti sušiny
	Čistička odpadových vôd	0,59 mg/l
	Pôda	0,756 mg/kg hmotnosti sušiny

8.2 Kontroly expozície**Technické opatrenia**

Použite technické opatrenia aby ste boli v súlade s pracovnými expozičnými limitmi.

Prostriedok osobnej ochrany

Ochrana očí / tváre : Ochranné okuliare s bočnými krytmi vyhovujúce norme EN166

Ochrana rúk
Smernica : Zvolené ochranné rukavice majú vyhovovať špecifikáciám Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady EÚ 2016/45 a od nej odvodenej normy EN 374.

Poznámky : Ochrana proti rozstrekovaniu: jednorázové rukavice z nitrilového kaučuku napr. Dermatrilu (Hrúbka vrstvy: 0,11 mm) vyrobené KCL alebo rukavice iných výrobcov poskytujúce rovnakú ochranu. Dlhšietrvajúci kontakt: rukavice z butylkaučuku napr. Butojectu (> 480 min., Hrúbka vrstvy: 0,70 mm)

dikonit®

No Change Service!

Verzia
02.00

Dátum revízie:
06.06.2023

Dátum posledného vydania: 06.06.2023

		vyrobené KCL alebo rukavice iných výrobcov poskytujúce rovnakú ochranu.
Ochrana pokožky a tela	:	Používajte rovnošatu alebo laboratórny plášť.
Ochrana dýchacích ciest	:	Za normálnych okolností sa nevyžaduje žiadny osobný prostriedok na ochranu dýchacích ciest. Dýchací prístroj len pri tvorbe aerosolu alebo prachu. Polomaska s filtrom P2 proti časticiam (Európska norma EN 143)

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzický stav	:	Kryštalická pevná látka
Farba	:	biely
Zápach	:	podobná chlóru
Prahová hodnota zápachu	:	neurčené
Teplota topenia/tuhnutia	:	252 °C
Teplota rozkladu	:	252 °C
Teplota varu/destilačné rozpätie	:	neurčené
Horľavosť	:	nezapaľuje se
Horný výbušný limit / Horná hranica horľavosti	:	neurčené
Dolný výbušný limit / Dolná hranica horľavosti	:	neurčené
Teplota vzplanutia	:	neurčené
Teplota samovznietenia	:	neurčené
pH	:	5,8 - 6,2 (20 °C) Koncentrácia: 10 g/l vo vode
Viskozita	:	
Viskozita, dynamická	:	Nepoužiteľné
Rozpustnosť (rozpustnosti)	:	
Rozpustnosť vo vode	:	250 g/l
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	:	Nepoužiteľné

dikonit®

No Change Service!

Verzia
02.00

Dátum revízie:
06.06.2023

Dátum posledného vydania: 06.06.2023

Tlak pár	:	neurčené
Sypná hmotnosť	:	1.000 kg/m ³
Relatívna hustota pár	:	neurčené

9.2 Iné informácie

Výbušniny	:	neurčené
Oxidačné vlastnosti	:	neurčené
Rýchlosť korózie kovu	:	Nepoužiteľné
Rýchlosť odparovania	:	neurčené

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je chemicky stabilný.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie : Pri zmiešaní s kyslými roztokmi sa môže vyvíjať chlór.
Exotermické reakcie so silnými kyselinami.
Pri reakcii s kovmi uvoľňuje vodík.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť : Silné slnečné žiarenie po dlhú dobu.
Vyvarujte sa teplotám nad 60 °C, priamemu slnečnému svetlu a kontaktu so zdrojmi tepla.

10.5 Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť : Neznáša sa so silnými kyselinami a oksylichovadlami.
Silné redukčné činidlá
Amónne soli
Možná nekompatibilita s materiálmi citlivými na alkálie.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Chlór
Chlorovodík
Oxidy dusíka (NO_x)

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Akútna toxicita

Škodlivý po požití.

dikonit®**No Change Service!**Verzia
02.00Dátum revízie:
06.06.2023Dátum posledného vydania: 06.06.2023

Zložky:**dihydrát natrium-4,6-dichlór-1,3,5-triazín-2-olátu:**

Akútna orálna toxicita : LD50 (Potkan): 1.671 mg/kg

Akútna inhalačná toxicita: 1.671 mg/kg
Metóda: Výpočetná metóda

Akútna inhalačná toxicita : Poznámky: Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Akútna dermálna toxicita : LD50 (Králik): > 5.000 mg/kg

Poleptanie kože/podráždenie kože

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Zložky:**dihydrát natrium-4,6-dichlór-1,3,5-triazín-2-olátu:**

Poznámky : Údaje sú nedostupné

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Zložky:**dihydrát natrium-4,6-dichlór-1,3,5-triazín-2-olátu:**

Výsledok : Podráždenie očí

Respiračná alebo kožná senzibilizácia**Senzibilizácia kože**

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Respiračná senzibilizácia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Zložky:**dihydrát natrium-4,6-dichlór-1,3,5-triazín-2-olátu:**Druh : Morča
Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 406
Výsledok : Nie je senzitizer pokožky.**Mutagenita zárodočných buniek**

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Zložky:**dihydrát natrium-4,6-dichlór-1,3,5-triazín-2-olátu:**

Mutagenita zárodočných buniek- Hodnotenie : Údaje sú nedostupné

dikonit®**No Change Service!**Verzia
02.00Dátum revízie:
06.06.2023

Dátum posledného vydania: 06.06.2023

Karcinogenita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Zložky:**dihydrát natrium-4,6-dichlór-1,3,5-triazín-2-olátu:**

Karcinogenita - Hodnotenie : Údaje sú nedostupné

Reprodukčná toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Zložky:**dihydrát natrium-4,6-dichlór-1,3,5-triazín-2-olátu:**

Reprodukčná toxicita - Hodnotenie : Údaje sú nedostupné

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Zložky:**dihydrát natrium-4,6-dichlór-1,3,5-triazín-2-olátu:**

Hodnotenie : Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Aspiračná toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)****Produkt:**

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1 Toxicita****Zložky:****dihydrát natrium-4,6-dichlór-1,3,5-triazín-2-olátu:**Toxicita pre ryby : LC50 (Lepomis macrochirus (Mesačník)): 0,23 mg/l
Expozičný čas: 96 hToxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. : EC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)): 0,17 mg/l
Expozičný čas: 48 h

dikonit®**No Change Service!**Verzia
02.00Dátum revízie:
06.06.2023

Dátum posledného vydania: 06.06.2023

Toxicita pre Rasy/vodní ro- : EC50 (riasy): 0,5 mg/l
stlinyM-koeficient (Akútna vodná : 1
toxicita)M-koeficient (Chronická vod- : 1
ná toxicita)**Ekotoxikologické hodnotenie**

Chronická vodná toxicita : Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť**Zložky:****dihydrát natrium-4,6-dichlór-1,3,5-triazín-2-olátu:**

Biologická odbúrateľnosť : Výsledok: Nie ľahko biologicky odbúrateľný.

12.3 Bioakumulačný potenciál**Zložky:****dihydrát natrium-4,6-dichlór-1,3,5-triazín-2-olátu:**

Bioakumulácia : Poznámky: Údaje sú nedostupné

12.4 Mobilita v pôde**Zložky:****dihydrát natrium-4,6-dichlór-1,3,5-triazín-2-olátu:**

Mobilita : Poznámky: Údaje sú nedostupné

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**Produkt:**

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**Produkt:**

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

dikonit® *No Change Service!*

Verzia
02.00

Dátum revízie:
06.06.2023

Dátum posledného vydania: 06.06.2023

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Údaje sú nedostupné

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

- Produkt : Produkt zneškodnite v súlade so stanoveným kódom EWC (European Waste Code).
- Znečistené obaly : Prázdne obaly podovzdajte recyklačnému zariadeniu.
- Kľúč odpadu pre nepoužitý produkt : EWC 070601*

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo

- ADR : UN 3077
- IMDG : UN 3077
- IATA : UN 3077

14.2 Správne expedičné označenie OSN

- ADR : LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I N
(dihydrát natrium-4,6-dichlór-1,3,5-triazín-2-olátu)
- IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(troclosene sodium, dihydrate)
- IATA : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
(troclosene sodium, dihydrate)

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

- | | Trieda | Subsidiárne riziká |
|------|--------|--------------------|
| ADR | : 9 | |
| IMDG | : 9 | |
| IATA | : 9 | |

14.4 Obalová skupina

- ADR
- Obalová skupina : III
- Klasifikačný kód : M7
- Identifikačné číslo nebezpečnosti : 90
- Štítky : 9
- Kód obmedzenia prejazdu tunelom : (-)
- IMDG
- Obalová skupina : III

dikonit®

No Change Service!

Verzia
02.00

Dátum revízie:
06.06.2023

Dátum posledného vydania: 06.06.2023

Štítky : 9
EmS Kód : F-A, S-F

IATA (Náklad)

Pokyny na balenie (nákladné lietadlo) : 956
Pokyny pre balenie (LQ) : Y956
Obalová skupina : III
Štítky : Miscellaneous

IATA (Cestujúci)

Pokyny na balenie (dopravné lietadlo) : 956
Pokyny pre balenie (LQ) : Y956
Obalová skupina : III
Štítky : Miscellaneous

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

ADR

Nebezpečný pre životné prostredie : áno

IMDG

Znečisťujúcu látku pre more : áno

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Tu uvedená(é) prepravná(é) klasifikácia(e) slúži(a) len na informatívne účely a sú uvedené výlučne na základe vlastností nezabaleného materiálu a sú popísané v karte bezpečnostných údajov. Prepravné klasifikácie sa môžu líšiť od spôsobu prepravy, rozmerov obalov a znenia národných alebo miestnych nariadení. Informácia o osobnej ochrane vid' oddiel 8.

14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie je aplikovateľné na dodané produkty.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

REACH - Obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, prípravkov a výrobkov (Príloha XVII) : Nepoužiteľné

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií : Nepoužiteľné

REACH - Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy, ktoré podliehajú autorizácii (článok 59). : Nepoužiteľné

Nariadenie (ES) č. 2037 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu : Nepoužiteľné

Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach (prepracované znenie) : Nepoužiteľné

dikonit®**No Change Service!**Verzia
02.00Dátum revízie:
06.06.2023

Dátum posledného vydania: 06.06.2023

REACH - Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (Príloha XIV) : Nepoužiteľné

Seveso III: Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečností závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok. E1 NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Prchavé organické zlúčeniny : Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ z 24. novembra 2010 o priemyselných emisiách (integrovaná prevencia a kontrola znečisťovania životného prostredia) Nepoužiteľné

Zložky tohto produktu sú uvedené v týchto katalógoch:

TCSI	: Na zozname alebo podľa zoznamu
TSCA	: Všetky látky sú evidované ako aktívne na Zozname TSCA.
AIIC	: Na zozname alebo podľa zoznamu
DSL	: Všetky zložky tohto produktu sú na kanadskom zozname nebezpečných látok
ENCS	: Na zozname alebo podľa zoznamu
ISHL	: Na zozname alebo podľa zoznamu
KECI	: Na zozname alebo podľa zoznamu
PICCS	: Na zozname alebo podľa zoznamu
IECSC	: Na zozname alebo podľa zoznamu
NZIoC	: Na zozname alebo podľa zoznamu
TECI	: Na zozname alebo podľa zoznamu

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

U tejto látky bolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie**Plný text H-prehlásení**

H302	: Škodlivý po požití.
H319	: Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H335	: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H400	: Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	: Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH031	: Pri kontakte s kyselinami uvoľňuje toxický plyn.

Plný text iných skratiek

Acute Tox.	: Akútna toxicita
------------	-------------------

dikonit®**No Change Service!**Verzia
02.00Dátum revízie:
06.06.2023

Dátum posledného vydania: 06.06.2023

Aquatic Acute	:	Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie
Aquatic Chronic	:	Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie
Eye Irrit.	:	Podráždenie očí
STOT SE	:	Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia
2006/15/EC	:	Prípustných hodnôt vystavenia pri práci
SK OEL	:	Najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší
2006/15/EC / STEL	:	Skratka prípustnej ohrozenia
SK OEL / NPEL krátkodobý	:	NPEL krátkodobý

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AIIC - Austrálsky zoznam priemyselných chemikálií; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácií, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna praktika; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - (Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácií, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; SVHC - látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TECI - Zoznam existujúcich chemických látok v Thajsku; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené Štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

Ďalšie informácie

Zmeny od poslednej verzie sú zvýraznené na okraji. Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie.

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v

dikonit®

No Change Service!

Verzia
02.00

Dátum revízie:
06.06.2023

Dátum posledného vydania: 06.06.2023

kombinácií s akýmikoľvek inými látkami alebo akýmikoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.