podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia 1.2 Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000785 Dátum posledného vydania: 20.06.2020 Dátum prvého vydania: 20.06.2020

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Názov výrobku CUADRO® NT

Ďalšie spôsoby identifikácie

Kód výrobku 50000785

Jendoznačný identifikátor

zloženie (UFI)

0E30-C390-0N4R-G7AU

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

Použitie látky/zmesi : Regulátor rastu rastlín

Odporúčané obmedzenia z :

hľadiska používania

Používajte podľa odporúčania na etikete.

Len na odborné použitie.

1.3 Bližšie údaje o výrobcovi alebo dodávateľovi

Adresa dodávateľa FMC Agro Slovensko, spol. s r. o.

Jašíkova 2

821 03 Bratislava

Slovensko

Telefón: +421 2 48 29 14 59

E-mailová adresa: SDS-Info@fmc.com .

1.4 Núdzové telefónne číslo

V prípade úniku, požiaru, rozliatia alebo havárie volajte:

Slovensko: +421-233057972 (CHEMTREC)

Lekárska pohotovosť:

Slovakia: +421 2 54 77 4 166

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

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

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia 1.2 Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000785 Dátum posledného vydania: 20.06.2020

Dátum prvého vydania: 20.06.2020

Senzibilizácia kože, Subkategória 1B

H317: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Podráždenie očí, Kategória 2

H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia, Kategória 2,

H373: Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri

Gastrointestinálny trakt

dlhšej alebo opakovanej expozícii.

Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre

vodné prostredie, Kategória 2

H411: Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými

účinkami.

2.2 Prvky označovania

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

Výstražné piktogramy







Výstražné slovo : Pozor

Výstražné upozornenia

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov (Gastrointestinálny

trakt) pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia : Prevencia:

P260 Nevdychujte hmlu alebo pary.

P280 Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/ ochranné

okuliare/ ochranu tváre.

Odozva:

P314 Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku

pomoc/ starostlivosť.

P333 + P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť.
P337 + P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte

lekársku pomoc/ starostlivosť.

Odstránenie:

P501 Zneškodnite obsah/nádobu ako nebezpečný odpad v

súlade s miestnymi predpismi.

Nebezpečné zložky ktoré musia byť uvedené na štítku:

trinexapak-etyl (ISO)

Dodatočné označenie

EUH401 Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí

a životné prostredie.

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia 1.2 Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000785 Dátum posledného vydania: 20.06.2020 Dátum prvého vydania: 20.06.2020

Špeciálne vety (SP) a bezpečnostné intervaly nájdete na etikete.

2.3 Iná nebezpečnosť

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 vyšom.

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

3.2 Zmesi

Zložky

Chemický názov	Č. CAS č. ES Indexové č. Registračné číslo	Klasifikácia	Koncentrácia (% w/w)
Tristyrylfenol etoxyláty	99734-09-5	Aquatic Chronic 3; H412	>= 25 - < 30
trinexapak-etyl (ISO)	95266-40-3 607-752-00-4	Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373 (Gastrointestinálny trakt) Aquatic Chronic 1; H410 M-koeficient (Chronická vodná toxicita): 1	>= 20 - < 25

Vysvetlenie skratiek viď oddiel 16.

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia 1.2

Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000785 Dátum posledného vydania: 20.06.2020 Dátum prvého vydania: 20.06.2020

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné odporúčania Vyneste z miesta ohrozenia.

Ukážte túto kartu bezpečnostných údajov ošetrujúcemu

lekárovi.

Neopúšťajte postihnutého bez dozoru.

Ochrana osôb poskytujúcich :

prvú pomoc

Vyvarujte sa vdychovaniu, požitiu a kontaktu s pokožkou

alebo očami.

Pri vdýchnutí Postihnutého premiestnite na čerstvý vzduch.

Ak nie je pri vedomí uložte do stabilizovanej polohy a

vyhľadajte lekársku pomoc.

Ak pocítite akékoľvek nepríjemné pocity, okamžite sa odstráňte z expozície. Ľahké prípady: Udržujte osobu pod dohľadom. Ak sa objavia príznaky, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. Závažné prípady: Okamžite vyhľadajte

lekársku pomoc alebo zavolajte záchranku.

Pri kontakte s pokožkou Pri znečistení odevu ho odložte.

Pri zasiahnutí pokožky dôkladne ju opláchnite vodou.

Omývajte mydlom a veľkým množstvom vody.

Ak sa vyvíja a pretrváva dráždenie zaistite ihneď lekárske

ošetrenie..

Pri kontakte s očami Oko (oči) ihneď vymývajte veľkým množstvom vody.

> Odstráňte kontaktné šošovky. Chráňte nezranené oko.

Pri vyplachovaní majte široko otvorené oči.

Pokiaľ podráždenie očí pretrváva, vyhľadajte odborného

lekára.

Udržujte voľné dýchacie cesty. Pri požití

> Nepodávajte mlieko ani alkoholické nápoje. Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí.

Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadejte lekársku pomoc.

Postihnutého okamžite dopravte do nemocnice.

Nevyvolávajte zvracanie bez rady lekára.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Riziká Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo

opakovanej expozícii.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Zaobchádzanie : Liečte symptomaticky.

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia 1.2 Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000785 Dátum posledného vydania: 20.06.2020 Dátum prvého vydania: 20.06.2020

V prípade požitia je potrebná okamžitá lekárska pomoc.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Suchá chemikália, CO2, vodný sprej alebo bežná pena. Použite spôsob hasenia požiaru odpovedajúci miestnej

situácii a okoliu.

Nevhodné hasiace

prostriedky

Rozliaty materiál neroztierajte vysokotlakovými prúdmi vody.

Veľký prúd vody

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Zvláštne nebezpečenstvá pri :

hasení požiaru

Nedovoľte uniknúť z miesta hasenia požiaru a odtiecť do

kanalizácie alebo vodných tokov.

Nebezpečné produkty

spaľovania

Oheň môže vytvárať dráždivé, korozívne a/alebo toxické

plyny.

Oxidy uhlíka

5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov

Pri hasení požiaru použite v nevyhnutnom prípade izolačný

dýchací prístroj.

Ďalšie informácie : Zberajte kontaminovanú vodu použitú na hasenie oddelene.

Táto sa nesmie vypúšťať do kanalizácie.

Zbytky po požiari a kontaminovaná voda použitá na hasenie musia byť zneškodněné v súlade s miestnými predpismi. Z bezpečnostných dôvodov v prípade požiaru by mali byť kovové nádoby skladované oddelene v uzavretých

Leader to the service of the service

kontrolovaných priestoroch.

Na chladenie dobre uzavretých nádob použite sprchový prúd

vody.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osobné preventívne

opatrenia

: Evakuujte osoby do bezpečných priestorov. Použite prostriedky osobnej ochrany.

Ak sa to dá bezpečne urobiť, zastavte únik.

Nedotýkajte sa a neprechádzajte cez rozliaty materiál. Nikdy nevracajte uniknutý materiál späť do pôvodnej nádoby

na opakované použitie.

Označte kontaminovaný priestor značkami a zabráňte

prístupu neoprávneným osobám.

Zasiahnúť môžu len kvalifikovaní zamestnanci vybavení

vhodnými ochrannými prostriedkami.

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia 1.2 Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000785 Dátum posledného vydania: 20.06.2020 Dátum prvého vydania: 20.06.2020

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre

životné prostredie

: Zabráňte vniknutiu produktu do kanalizácie.

Keď je to možné bezpečne urobiť, zabráňte ďalšiemu

presakovaniu alebo rozliatiu.

Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie,

informujte príslušné úrady.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Spôsoby čistenia

Neutralizujte kriedou, alkalickým roztokom alebo amoniakom. Zadržte rozliate množstvo a potom pozberajte pomocou nehorľavých absorbčných materiálov (napr. piesku, zeminy, kremeliny, vermikulitu) a vložte do nádoby na zneškodnenie

podľa miestnych/národných smerníc (viď oddiel 13). Uschovávajte vo vhodnej a uzavretej nádobe na

zneškodnenie.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Viď sekcie: 7, 8, 11, 12 a 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú

manipuláciu

: Zabráňte tvorbe aerosolu. Nedýchajte pary/prach.

Zabráňte expozícii - pred použitím sa oboznámte so

špeciálnymi inštrukciami.

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.

V priestore aplikácie by malo byť zakázané fajčiť, jesť a piť. Zaistite dostatočnú výmenu vzduchu a/alebo odsávanie v

pracovných priestoroch.

Oplachové vody zneškodnite podľa miestnych a národných

predpisov.

Osoby citlivé na problémy senzibilizácie pokožky alebo astmu, alergie, chronické alebo opakujúce sa respiračné ochorenia by nemali byť zamestnané v žiadnych procesoch, v ktorých sa

používá tento prípravok.

Návod na ochranu pred požiarom a výbuchom

: Nestriekajte do ohňa alebo na žeravé predmety. Uschovávajte mimo dosahu nekrytého ohňa, horúcich povrchov a zdrojov

zapálenia.

Hygienické opatrenia : Pri používaní nejedzte ani nepite. Pri používaní nefajčite. Pred

pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky. Pred opakovaným použitím vyzlečte a vyperte znečistený

odev a rukavice a to i zvnútra.

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia 1.2 Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000785 Dátum posledného vydania: 20.06.2020 Dátum prvého vydania: 20.06.2020

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky

Vezmite na vedomie bezpečnostné opatrenia uvedené na etikete/štítku. Skladujte v pôvodnej nádobe. Uchovávajte na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Nádoby, ktoré sú otvorené, sa musia znovu dôkladne uzatvoriť a držať na stojato aby sa predišlo úniku kvapaliny. Elektrické inštalácie / pracovné materiály musia vyhovovať technologickým

bezpečnostným štandardom. Zákaz fajčiť.

Iné informácie o skladovacích podmienkách Výrobok je stabilný pri bežných podmienkach skladovania v sklade. Skladujte v uzavretých, označených nádobách. Skladovací priestor by mal byť postavený z nehorľavého materiálu, uzavretý, suchý, vetraný a s nepriepustnou podlahou, bez prístupu nepovolaných osôb alebo detí. Miestnosť by sa mala používať len na skladovanie chemikálií. Nemali by sa v nej nachádzať potraviny, nápoje, krmivo a osivo. Mala by byť k dispozícii stanica na umývanie rúk.

Ďalšie informácie o stabilite

pri skladovaní

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Osobitné použítia : Registrovaný pesticíd, ktorý sa má používať v súlade s

označením schváleným regulačnými orgánmi danej krajiny.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Neobsahuje žiadne látky s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku.

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

Názov látky	Finálne použitie	Spôsoby expozície	Možné ovplyvnenie zdravia	Hodnota
trinexapak-etyl (ISO)		Orálne		0,34 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
trinexapak-etyl (ISO)	Voda	0,0082 mg/l

8.2 Kontroly expozície

Prostriedok osobnej ochrany

Ochrany očí/ tváre : Fľaša s čistou vodou na výplach očí

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia 1.2 Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000785 Dátum posledného vydania: 20.06.2020

Dátum prvého vydania: 20.06.2020

Tesne priliehajúce ochranné okuliare

Pri mimoriadnych problémoch so spracovaním použite

obličajový štít a ochranný odev.

Ochrana rúk

Materiál : Používajte rukavice odolné voči chemikáliám, ako sú

bariérový laminát, butylová guma alebo nitrilová guma.

Poznámky : Vhodnosť pre príslušné pracovisko by sa mala prediskutovať

s výrobcami ochranných rukavíc.

Ochrana pokožky a tela : Nepriepustný odev

Zvoľte ochranu tela podľa množstva a koncentrácie

nebezpečnej látky na pracovisku.

Ochrana dýchacích ciest : Pri expozícii hmle, kvapôčkam zo spreju alebo aerosolu,

použite vhodný prostriedok na ochranu dýchacích ciest a

ochranný odev.

Ochranné opatrenia : Pred zahájením práce s týmto výrobkom si naplánujte postup

pri prvej pomoci.

Vždy majte po ruke lekárničku s príslušnými pokynmi.

Použite vhodné ochranné prostriedky. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.

V súvislosti s odporúčaným profesionálnym používaním na ochranu rastlín sa koncový používateľ musí riadiť etiketou a

návodom na použitie.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo : kvapalina
Farba : priehľadný
Zápach : ako mydlo
Prahová hodnota zápachu : neurčené
Teplota topenia/tuhnutia : neurčené
Počiatočná teplota varu a : neurčené

destilačný rozsah

Horný výbušný limit / Horná : neurčené

hranica horľavosti

Dolný výbušný limit / Dolná

hranica horľavosti

: neurčené

Teplota vzplanutia : 76 °C
Teplota rozkladu : 310 °C
pH : 3,72

Koncentrácia: 1 %

(1% roztok vo vode)

Viskozita

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia 1.2 Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

: neurčené

údajov): 50000785 Dátum posledného vydania: 20.06.2020

Dátum prvého vydania: 20.06.2020

Viskozita, dynamická

16,4 mPa.s (20 °C) 14,1 mPa.s (40 °C)

Údaje sú nedostupné

Viskozita, kinematická

Rozpustnosť (rozpustnosti)

Rozpustnosť v iných

rozpúšťadlách

Tlak pár : neurčené
Relatívna hustota : 1,011 (20 °C)
Relatívna hustota pár : neurčené

Charakteristiky častíc

Veľkosť častíc : Nepoužiteľné

9.2 Iné informácie

Výbušniny : Nie je výbušný
Oxidačné vlastnosti : Neoxidačné
Samozapaľovanie : 269 °C
Rýchlosť odparovania : neurčené

Miešateľnosť s vodou : dispergovateľný

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

10.2 Chemická stabilita

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba

: Teplo, plamene a iskry.

vyhnúť

Zahrievaním produktu vznikajú škodlivé a dráždivé výpary.

10.5 Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné

sa vyhnúť

: Vyhnite sa silným kyselinám, zásadám a oxidantom.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia 1.2 Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000785 Dátum posledného vydania: 20.06.2020 Dátum prvého vydania: 20.06.2020

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Akútna toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

<u>Produkt:</u>

Akútna orálna toxicita : LD50 (Potkan): > 2.000 mg/kg

Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 423

Akútna inhalačná toxicita : LC50 (Potkan): > 5,08 mg/l

Expozičný čas: 4 h

Skúšobná atmosféra: prach/hmla

Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 403

Akútna dermálna toxicita : LD50 (Potkan): > 2.000 mg/kg

Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 402

Zložky:

Tristyrylfenol etoxyláty:

Akútna orálna toxicita : LD50 (Potkan): > 2.000 mg/kg

Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 401

Akútna dermálna toxicita : LD50 (Potkan): > 2.000 mg/kg

Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 402

Hodnotenie: Látka alebo zmes nie sú akútne dermálne toxické

trinexapak-etyl (ISO):

Akútna orálna toxicita : LD50 (Potkan, samička): 4.210 mg/kg

Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 401

LD50 (Potkan, samec): 4.610 mg/kg

Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 401

Akútna inhalačná toxicita : LC50 (Potkan): > 5,3 mg/l

Expozičný čas: 4 h

Skúšobná atmosféra: prach/hmla

Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 403

Akútna dermálna toxicita : LD50 (Potkan): > 4.000 mg/kg

Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 402

Poleptanie kože/podráždenie kože

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia Dátum revízie: 1.2 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

Dátum posledného vydania: 20.06.2020 Dátum prvého vydania: 20.06.2020

údajov): 50000785

Produkt:

Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 404

Výsledok : Žiadne dráždenie pokožky

Zložky:

Tristyrylfenol etoxyláty:

Druh : Králik

Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 404

Výsledok : Žiadne dráždenie pokožky

trinexapak-etyl (ISO):

Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 404

Výsledok : Žiadne dráždenie pokožky

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Produkt:

Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 405

Výsledok : Dráždenie očí s ústupom v priebehu 21 dní

Zložky:

Tristyrylfenol etoxyláty:

Druh : Králik

Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 405

Výsledok : Žiadne dráždenie očí

trinexapak-etyl (ISO):

Hodnotenie : Žiadne dráždenie očí

Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 405

Výsledok : mierne dráždenie

Poznámky : Minimálny vplyv, ktorý nedosahuje hraničnú hodnotu pre

klasifikáciu.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Senzibilizácia kože

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Respiračná senzibilizácia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Produkt:

Typ testu : Skúška lokálnych lymfatických uzlín (TGLL) Hodnotenie : Produkt je senzibilizátor pokožky subkategórie 1B.

Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 429

11 / 24

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia 1.2 Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

Dátum posledného vydania: 20.06.2020 Dátum prvého vydania: 20.06.2020

údajov): 50000785

Výsledok : Spôsobuje senzibilizáciu pokožky.

Zložky:

trinexapak-etyl (ISO):

Hodnotenie : Produkt je senzibilizátor pokožky subkategórie 1B.

Výsledok : Spôsobuje senzibilizáciu pokožky.

Poznámky : Na základe harmonizovanej klasifikácie EÚ - príloha VI k

nariadeniu (ES) č. 1272/2008 (nariadenie CLP)

Mutagenita zárodočných buniek

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Produkt:

Mutagenita zárodočných

buniek- Hodnotenie

Závažnosť dôkazov nepodporuje klasifikáciu látky ako

mutagénnu pre zárodočné bunky.

Zložky:

trinexapak-etyl (ISO):

Genotoxicita in vitro : Typ testu: Test na chromozomálnu aberáciu in vitro

Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 473

Výsledok: negatívny

Mutagenita zárodočných

buniek- Hodnotenie

Pri pokusoch na zvieratách sa nepozorovali žiadne

mutagénne účinky.

Karcinogenita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Produkt:

Karcinogenita - Hodnotenie : Váha dôkazov nepodporuje klasifikáciu látky ako karcinogénu

Zložky:

trinexapak-etyl (ISO):

Druh : Myš

Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 453

Výsledok : negatívny

Karcinogenita - Hodnotenie : Pri pokusoch na zvieratách sa nepozorovali žiadne

karcinogénne účinky.

Reprodukčná toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Produkt:

Reprodukčná toxicita - : Váha dôkazov nepodporuje klasifikáciu látky ako toxickú pre

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia 1.2 Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000785 Dátum posledného vydania: 20.06.2020

Dátum prvého vydania: 20.06.2020

Hodnotenie reprodukčné orgány

Zložky:

trinexapak-etyl (ISO):

Účinky na plodnosť : Typ testu: Dvojgeneračná štúdia

Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 416

Výsledok: negatívny

Účinky na vývoj plodu : Typ testu: Prenatálny

Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 414

Výsledok: negatívny

Reprodukčná toxicita -

Hodnotenie

Váha dôkazov nepodporuje klasifikáciu látky ako toxickú pre

reprodukčné orgány

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Produkt:

Hodnotenie : Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako škodlivina

špecifická pre cieľové orgány, jednorazová expozícia.

Zložky:

Tristyrylfenol etoxyláty:

Poznámky : Neboli zistené žiadne významné nepriaznivé účinky

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Môže spôsobiť poškodenie orgánov (Gastrointestinálny trakt) pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

Produkt:

Cielené orgány : Gastrointestinálny trakt

Hodnotenie : Látka alebo zmes sú klasifikované ako škodlivina špecifická

pre cieľové orgány, opakovaná expozícia, kategória 2.

Zložky:

trinexapak-etyl (ISO):

Cielené orgány : Gastrointestinálny trakt

Hodnotenie : Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo

opakovanej expozícii.

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia 1.2 Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000785 Dátum posledného vydania: 20.06.2020 Dátum prvého vydania: 20.06.2020

Toxicita po opakovaných dávkach

Zložky:

trinexapak-etyl (ISO):

Druh : Králik LOAEL : 360 mg/kg Expozičný čas : 13 d

Cielené orgány : Žalúdočná sliznica

Aspiračná toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Produkt:

Žiadna klasifikácia toxicity vdychovaním

Zložky:

Tristyrylfenol etoxyláty:

Žiadna klasifikácia toxicity vdychovaním

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.

Ďalšie informácie

Produkt:

Poznámky : Údaje sú nedostupné

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Produkt:

Toxicita pre ryby : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)): 13,7 mg/l

Expozičný čas: 96 h

Toxicita pre dafnie a ostatné :

vodné bezstavovce.

EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 21,5 mg/l

Expozičný čas: 48 h

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia 1.2

Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):

Dátum posledného vydania: 20.06.2020

Dátum prvého vydania: 20.06.2020

Toxicita pre Řasy/vodní

rostliny

IC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)): 16,6

mg/l

50000785

Expozičný čas: 72 h

NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) (lemna gibba

(zaburinka)): 3,2 mg/l Expozičný čas: 7 d

EC50 (lemna gibba (zaburinka)): > 100 mg/l

Expozičný čas: 7 d

Ekotoxikologické hodnotenie

Chronická vodná toxicita Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Poznámky: Podľa metódy výpočtu podľa nariadenia (ES) č.

1272/2008.

Zložky:

Tristyrylfenol etoxyláty:

Toxicita pre ryby LC50 (Danio rerio (danio pruhované)): > 500 mg/l

Expozičný čas: 96 h

Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 203

Toxicita pre dafnie a ostatné

vodné bezstavovce.

EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 13,9 mg/l

Expozičný čas: 48 h

Typ testu: statická skúška

Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 202

Toxicita pre mikroorganizmy EC50 (Baktéria): > 1.000 mg/l

trinexapak-etyl (ISO):

Toxicita pre ryby LC50 (Ictalurus punctatus (sumec škvrnitý)): 35 mg/l

Expozičný čas: 96 h

Toxicita pre dafnie a ostatné

vodné bezstavovce.

EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 142,5 mg/l

Expozičný čas: 48 h

EC50 (Americamysis bahia (morský rak)): 6,5 mg/l

Expozičný čas: 96 h

Toxicita pre Řasy/vodní

rostliny

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)): 24,9

Expozičný čas: 72 h

EC50 (Myriophyllum spicatum): 1,2 mg/l

Expozičný čas: 14 d

NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)

(Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)): 8 mg/l

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia 1.2

Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000785 Dátum posledného vydania: 20.06.2020 Dátum prvého vydania: 20.06.2020

Expozičný čas: 96 h

NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) (Myriophyllum

spicatum): < 0,025 mg/l Expozičný čas: 14 d

EC10 (Myriophyllum spicatum): 0,011 mg/l

Expozičný čas: 14 h

Toxicita pre ryby (Chronická

toxicita)

NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 0,41 mg/l

Expozičný čas: 35 d

Druh: Pimephales promelas (Ryba rodu)

Toxicita pre dafnie a ostatné

vodné bezstavovce. (Chronická toxicita)

NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 2,4 mg/l

Expozičný čas: 21 d

Druh: Daphnia magna (perloočka velká)

M-koeficient (Chronická

vodná toxicita)

: 1

Toxicita pre organizmy

prebývajúce v zemi

LC50: > 250 mg/kg

Druh: Eisenia fetida (dážďovky)

Toxicita pre suchozemské

organizmy

LD50: > 2.000 mg/kg

Druh: Anas platyrhynchos (Kačica divá)

LD50: 69.6 µg/bee Expozičný čas: 48 h

Konečný bod: Akútna kontaktná toxicita

Druh: Apis mellifera (včely)

LD50: > 108 µg/bee Expozičný čas: 48 h

Konečný bod: Akútna orálna toxicita

Druh: Apis mellifera (včely)

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Produkt:

Biologická odbúrateľnosť Poznámky: Nie ľahko biologicky odbúrateľný.

Odhad založený na údajoch získaných z aktívnej prísady. Výrobok obsahuje malé množstvá ťažko biologicky odbúrateľných zložiek, ktoré nemusia byť rozložiteľné v

čistiarňach odpadových vôd.

Zložky:

Tristyrylfenol etoxyláty:

Biologická odbúrateľnosť Výsledok: Nie ľahko biologicky odbúrateľný.

Biodegradácia: 10 - 35 %

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia 1.2 Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000785 Dátum posledného vydania: 20.06.2020 Dátum prvého vydania: 20.06.2020

Expozičný čas: 28 d

Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 302B

Poznámky: Založené na údajoch o podobných materiáloch.

trinexapak-etyl (ISO):

Biologická odbúrateľnosť : Výsledok: Nie ľahko biologicky odbúrateľný.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Produkt:

Bioakumulácia : Poznámky: Nízky potenciál bioakumulácie

Odhad založený na údajoch získaných z aktívnej prísady.

Zložky:

trinexapak-etyl (ISO):

Bioakumulácia : Biokoncentračný faktor (BCF): 1,3 - 11

Poznámky: Bioakumulácia je nepravdepodobná.

Rozdeľovací koeficient: n-

oktanol/voda

log Pow: 1,5 (25 °C)

pH: 5

log Pow: -0,29 (25 °C)

pH: 6,9

log Pow: -2,1 (25 °C)

pH: 8,9

12.4 Mobilita v pôde

Produkt:

Distribúcia medzi úsekmi oblastí životného prostredia

Poznámky: stredná mobilita v pôde

Odhad založený na údajoch získaných z aktívnej prísady.

Zložky:

trinexapak-etyl (ISO):

Distribúcia medzi úsekmi oblastí životného prostredia

Poznámky: Stredne mobilný v pôdach

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.

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia 1.2 Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000785 Dátum posledného vydania: 20.06.2020 Dátum prvého vydania: 20.06.2020

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.

12.7 lné nepriaznivé účinky

Produkt:

Doplnkové ekologické

informácie

Nie je možné vylúčit ohrozenie životného prostredia pri neodborne vykonávanej manipulácii alebo likvidácii.

Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt : Produkt sa nesmie dostať do kanalizácie, vodných tokov

alebo do pôdy.

Neznečisťujte vodné nádrže, toky alebo priekopy

chemikáliami alebo použitými nádobami.

Odošlite spoločnosti s oprávnením na hospodárenie s

odpadmi.

Znečistené obaly : Vyprázdnite zostávajúci obsah.

Prázdne obaly znovu nepoužívajte.

Obal, ktorý nie je riadne vyprázdnený, musí byť zlikvidovaný

ako nepoužitý produkt.

Prázdne nádoby by sa mali odovzdať firme s oprávnením manipulovať s odpadmi na recykláciu alebo zneškodnenie.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo

ADN : UN 3082
ADR : UN 3082
RID : UN 3082
IMDG : UN 3082
IATA : UN 3082

14.2 Správne expedičné označenie OSN

ADN : LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE,

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia 1.2 Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000785 Dátum posledného vydania: 20.06.2020

Dátum prvého vydania: 20.06.2020

KVAPALNÁ, I N

(Trinexapak-etyl)

ADR : LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE,

KVAPALNÁ, I N (Trinexapak-etyl)

RID : LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE,

KVAPALNÁ, I N (Trinexapak-etyl)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

N.O.S.

(Trinexapak-etyl)

IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

(Trinexapak-etyl)

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Trieda Subsidiárne riziká

ADN : 9

ADR : 9

RID : 9

IMDG : 9

9

IATA

ADN

Obalová skupina : III Klasifikačný kód : M6 Identifikačné číslo : 90

nebezpečnosti

14.4 Obalová skupina

Štítky : 9

ADR

Obalová skupina : III Klasifikačný kód : M6 Identifikačné číslo : 90

nebezpečnosti

Štítky : 9 Kód obmedzenia prejazdu : (-)

tunelom

RID

Obalová skupina : III Klasifikačný kód : M6 Identifikačné číslo : 90

nebezpečnosti

Štítky : 9

IMDG

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia 1.2 Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000785

964

Dátum posledného vydania: 20.06.2020 Dátum prvého vydania: 20.06.2020

Obalová skupina : III Štítky : 9

EmS Kód : F-A, S-F

IATA (Náklad)

Pokyny na balenie (nákladné :

lietadlo)

Pokyny pre balenie (LQ) : Y964 Obalová skupina : III Štítky : Zmiešaný

IATA (Cestujúci)

Pokyny na balenie (dopravné : 964

lietadlo)

Pokyny pre balenie (LQ) : Y964 Obalová skupina : III

Štítky : Zmiešaný

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

ADN

Nebezpečný pre životné : áno

prostredie

ADR

Nebezpečný pre životné

prostredie

RID

Nebezpečný pre životné

_

prostredie

IMDG

Znečisťujúcu látku pre more : áno

IATA (Cestujúci)

Nebezpečný pre životné

áno

áno

áno

prostredie

IATA (Náklad)

Nebezpečný pre životné : áno

prostredie

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.

14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie je aplikovateľné na dodané produkty.

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia 1.2

Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000785 Dátum posledného vydania: 20.06.2020 Dátum prvého vydania: 20.06.2020

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, zmesí a

výrobkov (Príloha XVII)

Podmienky obmedzenia je potrebné zohľadniť pre nasledovné záznamy:

Číslo na zozname 3

REACH - Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy, ktoré podliehajú autorizácii (článok

Nepoužiteľné

Nariadenie (ES) o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú

vrstvu

Nepoužiteľné

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

Nepoužiteľné

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č.

649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií

Nepoužiteľné

REACH - Zoznam látok podliehajúcich autorizácii

(Príloha XIV)

Nepoužiteľné

Seveso III: Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok.

Nepoužiteľné

Iné smernice.:

V prípade, že je to potrebné, rešpektujte Nariadenie 94/33/EK o ochrane mladých ľudí pri práci resp. prísnejšie národné nariadenia.

Zložky tohto produktu sú uvedené v týchto katalógoch:

TCSI Na zozname alebo podľa zoznamu

TSCA Produkt obsahuje látku(y), ktorá(é) je(sú) uvedené na

zozname TSCA.

AIIC Nesúhlasí so zoznamom

DSL Tento produkt obsahuje nasledujúce zložky neuvedené v

kanadských zoznamoch DSL ani NDSL.

trinexapak-etyl (ISO)

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia Dát 1.2 07.

Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000785 Dátum posledného vydania: 20.06.2020

Dátum prvého vydania: 20.06.2020

Tristyrylfenol etoxyláty

ENCS : Nesúhlasí so zoznamom

ISHL : Nesúhlasí so zoznamom

KECI : Na zozname alebo podľa zoznamu

PICCS : Nesúhlasí so zoznamom

IECSC : Nesúhlasí so zoznamom

NZIoC : Nesúhlasí so zoznamom

TECI : Nesúhlasí so zoznamom

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre tento výrobok (zmes) sa nevyžaduje hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Plný text H-prehlásení

H317 : Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H373 : Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo

opakovanej expozícii.

H410 : Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. H412 : Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Plný text iných skratiek

Aquatic Chronic : Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie

Skin Sens. : Senzibilizácia kože

STOT RE : Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia

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

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia Dátum revízie: 1.2 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

Dátum posledného vydania: 20.06.2020 Dátum prvého vydania: 20.06.2020

údajov): 50000785

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

Klasifikácia zmesi:		Proces klasifikácie:
Skin Sens. 1B	H317	Na základe údajov o produkte alebo odhadov
Eye Irrit. 2	H319	Na základe údajov o produkte alebo odhadov
STOT RE 2	H373	Na základe údajov o produkte alebo odhadov
Aquatic Chronic 2	H411	Na základe údajov o produkte alebo odhadov

Odmietnutie

Spoločnosť FMC prehlasuje, že informácie a odporúčania uvedené v tomto bezpečnostnom liste (vrátane údajov a vyhlásení) sú založené na našich vedomostiach a poznatkoch o tomto prípravku v čase publikácie. V prípade potreby sa môžete obrátiť na spoločnosť FMC, aby ste sa ubezpečili, že tento dokument je najaktuálnejšou dostupnou verziou. Na informácie uvedené v tomto bezpečnostnom liste sa nevzťahuje žiadne záruka na akýkoľvek konkrétny účel použitia, ani záruka predajnosti alebo iná vyjadrená alebo predpokladaná záruka. Informácie tu uvedené sa týkajú iba špecifikovaného označeného produktu a nemusia byť platné, pokiaľ by sa sa takýto výrobok používal v kombinácii s inými materiálmi alebo v rôznych procesoch. Používateľ je zodpovedný za určenie, či je produkt vhodný na konkrétny účel použitia za daných podmienok a pri danom spôsobe použitia. Pretože podmienky a spôsoby použitia sú mimo kontrolu spoločnosti FMC, spoločnosť FMC sa výslovne zrieka akejkoľvek zodpovednosti vyplývajúcej z použitia prípravku alebo spoliehania sa na takéto informácie. **Pripravil**

FMC Corporation

FMC a logo FMC sú ochranné známky spoločnosti FMC Corporation a/alebo pridruženej spoločnosti.

© 2021-2024 FMC Corporation. Všetky práva vyhradené.

SK / SK

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



CUADRO® NT

Verzia 1.2 Dátum revízie: 07.11.2024

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):

údajov): 50000785 Dátum posledného vydania: 20.06.2020 Dátum prvého vydania: 20.06.2020