podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze 1.0 Datum revize: 14.02.2024

Číslo BL (bezpečnostního

Datum posledního vydání: -Datum prvního vydání: 14.02.2024

listu): 50000785

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku CUADRO® NT

Jiné prostředky identifikace

Kód výrobku 50000785

Jednoznačný Identifikátor

Složení (UFI)

0E30-C390-0N4R-G7AU

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Regulátor růstu rostlin

Doporučená omezení

použití

Používejte podle doporučení na štítku. Pouze pro profesionální uživatele.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Adresa dodavatele FMC Agro Česká republika spol. s r.o.

Generála Píky 430/26, Dejvice

160 00 Praha 6 Česká republika

Telefon: +420 724 041 874

E-mailová adresa: SDS-Info@fmc.com .

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

V případě úniku, požáru, rozlití nebo havárie volejte: Česká republika: 420-228880039 (CHEMTREC)

Zdravotnická pohotovost:

Czech Republic: +420 224 919 293, +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze 1.0

Datum revize: 14.02.2024

Číslo BL (bezpečnostního

listu): 50000785 Datum posledního vydání: -

Datum prvního vydání: 14.02.2024

Senzibilizace kůže, Subkategorie 1B

H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Podráždění očí, Kategorie 2

H319: Způsobuje vážné podráždění očí.

Toxicita pro specifické cílové orgány opakovaná expozice, Kategorie 2,

Gastrointestinální trakt

H373: Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 2

H411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Výstražné symboly nebezpečnosti







Signálním slovem Varování

Standardní věty o nebezpečnosti

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. Způsobuje vážné podráždění očí. H319

H373 Může způsobit poškození orgánů (Gastrointestinální

trakt) při prodloužené nebo opakované expozici.

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. H411

Pokvny pro bezpečné zacházení

Prevence:

P260 Nevdechujte mlhu nebo páry.

Používejte ochranné rukavice/ ochranné brýle/

obličejový štít.

Opatření:

P314 Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/

ošetření.

P333 + P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte

lékařskou pomoc/ ošetření.

P337 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte

lékařskou pomoc/ ošetření.

Odstranění:

P501 Obsah/kontejner zlikvidujte jako nebezpečný odpad v

souladu s místními předpisy.

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:

trinexapak-ethyl (ISO)

Dodatečné označení

EUH401

Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze 1.0

Datum revize: 14.02.2024

Číslo BL (bezpečnostního

Datum posledního vydání: -

Datum prvního vydání: 14.02.2024

listu): 50000785

Zvláštní věty (SP) a bezpečnostní intervaly naleznete na štítku.

2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Složky

Chemický název	Č. CAS Č.ES Č. indexu Registrační číslo	Klasifikace	Koncentrace (% w/w)
Tristyrylfenol ethoxyláty	99734-09-5	Aquatic Chronic 2; H411	>= 25 - < 30
trinexapak-ethyl (ISO)	95266-40-3 607-752-00-4	Aquatic Chronic 1; H410 STOT RE 2; H373 (Gastrointestinální trakt) Skin Sens. 1B; H317 M-faktor (Chronická toxicita pro vodní prostředí): 1	>= 20 - < 25

Vysvětlení zkratek viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny Postiženého vyneste z nebezpečného prostoru.

Ošetřujícímu lékaři předložte tento bezpečnostní list.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze 1.0

Datum revize: 14.02.2024

Číslo BL (bezpečnostního Datum posledního vydání: -Datum prvního vydání: 14.02.2024

listu):

50000785

Nenechávejte postiženého bez dozoru.

Při vdechnutí Odveďte postiženého na čerstvý vzduch.

Je-li postižený v bezvědomí, uložte jej do bezpečné polohy a

zajistěte lékařskou pomoc.

Při jakýchkoli potížích okamžitě přerušte expozici. Lehké případy: Upozornění: Udržujte osobu pod dohledem. Při výskytu příznaků okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Závažné případy: Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc nebo

zavolejte záchrannou službu.

Při znečištění oděvu jej odložte. Při styku s kůží

Při zasažení kůže ji důkladně opláchněte vodou. Omývejte mýdlem a velkým množstvím vody.

Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, okamžitě zajistěte

lékařské ošetření.

Při styku s očima Při vniknutí do očí pečlivě vyplachujte velkým množstvím

vody.

Odstraňte kontaktní čočky. Chraňte nezraněné oko.

Široce otevřete oči a vyplachujte.

Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného

lékaře.

Při požití Udržujte volné dýchací cesty.

> Nepodávejte mléko ani alkoholické nápoje. Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy. Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře. Postiženého ihned dopravte do nemocnice. Bez pokynu lékaře nevyvolávejte zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Rizika Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Způsobuje vážné podráždění očí.

Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo

opakované expozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření : Symptomatické ošetření.

V případě požití je nutná okamžitá lékařská pomoc.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva : Suché chemikálie, CO2, vodní sprej nebo běžná pěna.

Nevhodná hasiva Nešiřte rozlitý materiál vysokotlakým proudem vody.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze 1.0 Datum revize: 14.02.2024

Číslo BL (bezpečnostního

Datum posledního vydání: -Datum prvního vydání: 14.02.2024

listu):

50000785

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při

hašení požáru

Zabraňte úniku z místa požáru a vniknutí do kanalizace nebo

vodních zdrojů.

Nebezpečné produkty

spalování

Termický rozklad může vést k uvolňování dráždivých plynů a

par

Oxidy uhlíku

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky:

pro hasiče

Při hašení použijte v případě nutnosti dýchací přístroj s

uzavřeným okruhem.

Další informace : Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromažďujte

odděleně. Voda nesmí být vypouštěna do kanalizace. Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení

musí být zlikvidovány podle místních předpisů.

Plechové nádoby skladujte z bezpečnostně požárních důvodů

odděleně v uzavřených místnostech.

Ke chlazení dobře uzavřených obalů použijte sprchový proud

vody.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření na ochranu osob : Používejte vhodné ochranné prostředky.

Pokud to lze bezpečně provést, zastavte únik. Personál udržujte z dosahu a na návětrné straně.

Odstraňte všechny zápalné zdroje.

Okamžitě evakuujte osoby na bezpečné místo.

Zajistěte přiměřené větrání.

Rozsypaný výrobek nikdy nevracejte do původní nádoby. Označte kontaminovaný prostor značkami a zabraňte v

přístupu neoprávněným osobám.

Zasáhnout mohou pouze kvalifikovaní zaměstnanci vybavení

vhodnými ochrannými prostředky.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Preventivním opatřením zabraňte vniknutí výrobku do

kanalizace.

Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s

rizikem.

Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do

kanalizace, informujte příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Neutralizujte křídou, alkalickým roztokem nebo čpavkem.

Nechejte uniknuvší materiál vsáknout do nehořlavého

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze 1.0 Datum revize: 14.02.2024

Číslo BL (bezpečnostního

listu): 50000785 Datum posledního vydání: -

Datum prvního vydání: 14.02.2024

absorpčního materiálu (např. písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a uložte do obalu k likvidaci podle místních /

národních předpisů (viz oddíl 13). Uložte do vhodné uzavřené nádoby.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz odstavce: 7, 8, 11, 12 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné

zacházení

Zabraňte vzniku aerosolu. Nevdechujte páry/prach.

Zamezte expozici - před použitím si obstarejte speciální

instrukce.

Zamezte styku s kůží a očima. Osobní ochrana viz sekce 8.

V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.

V pracovních prostorách je nutno zajistit dostatečnou výměnu

vzduchu a/nebo odsávání.

Oplachové vody zlikvidujte v souladu s místními a národními

předpisy.

Osoby citlivé na problémy související se senzibilizací kůže nebo astma, alergie, chronické nebo opakující se respirační potíže by neměly být zaměstnány u procesů, u nichž se

používá tato směs.

Pokyny k ochraně proti

požáru a výbuchu

Nestříkejte do ohně nebo na žhavé předměty.

Neponechávejte v blízkosti plamenů, horkých povrchů a

zápalných zdrojů.

Hygienická opatření : Nejezte a nepijte při používání. Nekuřte při používání. Před

pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce. Kontaminovaný oděv a rukavice před novým použitím sejměte

a vyperte včetně vnitřní strany.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery

: Dodržujte varovné pokyny na štítcích. Skladujte v původních obalech. Skladujte na suchém, chladném a dobře větraném

místě. Otevřené obaly musí být pečlivě uzavřeny a

ponechávány ve svislé poloze, aby nedošlo k úniku. Elektrické instalace / pracovní materiály musí vyhovovat technickým

bezpečnostním normám. Zákaz kouření.

Další informace o skladovacích podmínkách

Výrobek je stabilní za běžných podmínek skladování. Skladujte v uzavřených, označených nádobách. Skladovací prostor by měl být z nehořlavého materiálu, uzavřený, suchý,

větraný a s nepropustnou podlahou, bez přístupu

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze Datum revize: 1.0 14.02.2024

Číslo BL (bezpečnostního

Datum posledního vydání: -

listu):

50000785

Datum prvního vydání: 14.02.2024

nepovolaných osob nebo dětí. Místnost by měla být

používána pouze pro skladování chemických látek. Neměly by se zde nacházet potraviny, nápoje, krmiva a osivo. Měla by

být k dispozici stanice na mytí rukou.

Pokyny pro skladování : Neskladujte společně s kyselinami.

Další informace ke stabilitě

při skladování

Při dodržení doporučeného způsobu skladování a používání

nedochází k rozkladu.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická)

použití

Registrovaný pesticid, který se má používat v souladu s etiketou schválenou regulačními orgány dané země.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

Odvozená hladina bez účinku (DNEL) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:

Název látky	Oblast použití	Cesty expozice	Možné ovlivnění zdraví	Hodnota
trinexapak-ethyl (ISO)		Orálně		0,34 mg/kg těl.hmot./den

Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:

Název látky	Životní prostředí	Hodnota
methyl octanoate	Sladká voda	0,002 mg/l
	Občasné použití (sladká voda)	47,6 ľg/l
	Mořská voda	180 ng/l
	Čistírna odpadních vod	100 mg/l
	Sladkovodní sediment	0,028 mg/kg
		hmotnosti sušiny
	Mořský sediment	0,003 mg/kg
		hmotnosti sušiny
	Půda	10 mg/kg
		hmotnosti sušiny
	Sekundární otrava (predátoři)	66,6 mg/kg
	Mořská voda	0 mg/l
trinexapak-ethyl (ISO)	Voda	0,0082 mg/l

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí a obličeje : Láhev s čistou vodou k výplachům očí

Dobře těsnící ochranné brýle

Při problémech při zpracování používejte obličejový štít a

ochranný oděv.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze 1.0

Datum revize: 14.02.2024

Číslo BL (bezpečnostního

Datum posledního vydání: -Datum prvního vydání: 14.02.2024

listu):

50000785

Ochrana rukou

Materiál Používejte chemicky odolné rukavice, například bariérové

laminátové, butylkaučukové nebo nitrilové.

Poznámky Vhodnost pro příslušné pracoviště by měla být

prodiskutována s výrobci ochranných rukavic.

Ochrana kůže a těla Neprostupný ochranný oděv

Zvolte osobní ochranné prostředky podle množství a

koncentrace nebezpečné látky na pracovišti.

Ochrana dýchacích cest Při uvolňování mlhy z rozprašování nebo aerosolu použijte

vhodný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí a ochranný oděv.

Před zahájením práce s tímto produktem je nezbytné stanovit Ochranná opatření

postup při poskytování první pomoci.

Vždy mějte po ruce lékárničku s příslušnými pokyny.

Používejte vhodné ochranné prostředky. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

V souvislosti s doporučeným profesionálním použitím na ochranu rostlin se musí konečný uživatel řídit etiketou a

návodem k použití.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství kapalný

Barva průhledný

Zápach jako mýdlo

Prahová hodnota zápachu nestanoveno

Bod tání / bod tuhnutí nestanoveno

Počáteční bod varu a rozmezí : nestanoveno

bodu varu

Horní mez výbušnosti / Horní : nestanoveno

mez hořlavosti

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze 1.0 Datum revize: 14.02.2024

Číslo BL (bezpečnostního

listu): 50000785 Datum posledního vydání: -

Datum prvního vydání: 14.02.2024

Dolní mez výbušnosti / Dolní

mez hořlavosti

nestanoveno

Bod vzplanutí : 76 °C

Teplota rozkladu : 310 °C

pH : 3,72

Koncentrace: 1 % (1% roztok ve vodě)

Viskozita

Dynamická viskozita : 16,4 mPa.s (20 °C)

14,1 mPa.s (40 °C)

Kinematická viskozita : nestanoveno

Rozpustnost

Rozpustnost ve vodě : dispergovatelná látka

Tlak páry : nestanoveno

Relativní hustota : 1,011 (20 °C)

Relativní hustota par : nestanoveno

Velikost částic

Velikost částic : Nevztahuje se

9.2 Další informace

Výbušné vlastnosti : Nevýbušný

Oxidační vlastnosti : Neoxidující

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze

Datum revize:

Číslo BL (bezpečnostního Datum posledního vydání: -

1.0 14.02.2024

listu):

Datum prvního vydání: 14.02.2024

50000785

Samovznícení

: 269 °C

Rychlost odpařování

: nestanoveno

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při dodržení doporučeného způsobu skladování a

používání nedochází k rozkladu.

10.2 Chemická stabilita

Při dodržení doporučeného způsobu skladování a

používání nedochází k rozkladu.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Při dodržení doporučeného způsobu skladování a používání

nedochází k rozkladu.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba

Horko, plameny a jiskry.

zabránit

Zahříváním výrobku vznikají škodlivé a dráždivé výpary.

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se

vyvarovat

: Vyhněte se silným kyselinám, zásadám a oxidantům.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Výrobek:

Akutní orální toxicita : LD50 (Potkan): > 2.000 mg/kg

Metoda: Směrnice OECD 423 pro testování

Akutní inhalační toxicita : LC50 (Potkan): > 5,08 mg/l

Doba expozice: 4 h

Zkušební atmosféra: prach/mlha

Metoda: Směrnice OECD 403 pro testování

Akutní dermální toxicita : LD50 (Potkan): > 2.000 mg/kg

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze 1.0 Datum revize: 14.02.2024

Číslo BL (bezpečnostního

Datum posledního vydání: -

Datum prvního vydání: 14.02.2024

listu): 50000785

Metoda: Směrnice OECD 402 pro testování

Složky:

Tristyrylfenol ethoxyláty:

Akutní orální toxicita : LD50 (Potkan): cca. 5.000 mg/kg

Akutní dermální toxicita : LD50 (Potkan): > 2.000 mg/kg

Metoda: Směrnice OECD 402 pro testování

Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně dermálně toxické

trinexapak-ethyl (ISO):

Akutní orální toxicita : LD50 (Potkan, samičí (ženský)): 4.210 mg/kg

Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování

LD50 (Potkan, samčí (mužský)): 4.610 mg/kg Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování

Akutní inhalační toxicita : LC50 (Potkan): > 5,3 mg/l

Doba expozice: 4 h

Zkušební atmosféra: prach/mlha

Metoda: Směrnice OECD 403 pro testování

Akutní dermální toxicita : LD50 (Potkan): > 4.000 mg/kg

Metoda: Směrnice OECD 402 pro testování

Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Výrobek:

Metoda : Směrnice OECD 404 pro testování

Výsledek : Nedráždí pokožku

Složky:

Tristyrylfenol ethoxyláty:

Druh : Králík

Metoda : Směrnice OECD 404 pro testování

Výsledek : Nedráždí pokožku

trinexapak-ethyl (ISO):

Metoda : Směrnice OECD 404 pro testování

Výsledek : Nedráždí pokožku

Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze Datum revize: Číslo BL Datum posledního vydání: -

1.0 14.02.2024 (bezpečnostního Datum prvního vydání: 14.02.2024

listu): 50000785

<u>Výrobek:</u>

Metoda : Směrnice OECD 405 pro testování Výsledek : Dráždění očí s ústupem během 21 dnů

Složky:

Tristyrylfenol ethoxyláty:

Druh : Králík

Metoda : Směrnice OECD 405 pro testování

Výsledek : mírné podráždění

trinexapak-ethyl (ISO):

Hodnocení : Nedochází k dráždění očí

Metoda : Směrnice OECD 405 pro testování

Výsledek : mírné podráždění

Poznámky : Minimální vliv, který nedosahuje mezní hodnotu pro klasifikaci.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Senzibilizace kůže

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Dechová senzibilizace

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Výrobek:

Typ testu : Analýza vzorku lymfatické uzliny (LLNA) Hodnocení : Produkt je senzibilizátor kůže subkategorie 1B.

Metoda : Směrnice OECD 429 pro testování Výsledek : Způsobuje senzibilizaci kůže.

Složky:

trinexapak-ethyl (ISO):

Hodnocení : Produkt je senzibilizátor kůže subkategorie 1B.

Výsledek : Způsobuje senzibilizaci kůže.

Poznámky : Na základě harmonizované klasifikace EU - příloha VI

nařízení (ES) č. 1272/2008 (nařízení CLP).

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Výrobek:

Mutagenita v zárodečných : Dosavadní důkazy nepodporují klasifikaci látky jako mutagenu

buňkách- Hodnocení u zárodečných buněk.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze 1.0 Datum revize: 14.02.2024

Číslo BL (bezpečnostního

Datum posledního vydání: -

Datum prvního vydání: 14.02.2024

listu): 50000785

Složky:

Tristyrylfenol ethoxyláty:

Genotoxicita in vitro : Typ testu: test reverzní mutace

Testovací systém: Salmonella typhimurium

Metabolická aktivace: s nebo bez aktivace metabolismu

Výsledek: negativní

trinexapak-ethyl (ISO):

Genotoxicita in vitro : Typ testu: Test na chromozomální aberaci in vitro

Metoda: Směrnice OECD 473 pro testování

Výsledek: negativní

Mutagenita v zárodečných

buňkách- Hodnocení

Při pokusech se zvířaty nebyly pozorovány žádné mutagenní

účinky.

Karcinogenita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Výrobek:

Karcinogenita - Hodnocení : Dosavadní důkazy nepodporují klasifikaci látky jako

karcinogenu

Složky:

trinexapak-ethyl (ISO):

Druh : Myš

Metoda : Směrnice OECD 453 pro testování

Výsledek : negativní

Karcinogenita - Hodnocení : Při pokusech se zvířaty nebyly pozorovány žádné

karcinogenní účinky.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Výrobek:

Toxicita pro reprodukci -

Dosavadní důkazy nepodporují klasifikaci přípravku jako

Hodnocení směsi s reprodukční toxicitou

Složky:

trinexapak-ethyl (ISO):

Účinky na plodnost : Typ testu: Dvougenerační studie

Metoda: Směrnice OECD 416 pro testování

Výsledek: negativní

Účinky na vývoj plodu : Typ testu: Prenatální

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze 1.0 Datum revize: 14.02.2024

Číslo BL (bezpečnostního

Datum posledního vydání: -

Datum prvního vydání: 14.02.2024

listu):

50000785

Metoda: Směrnice OECD 414 pro testování

Výsledek: negativní

Toxicita pro reprodukci -

Hodnocení

Dosavadní důkazy nepodporují klasifikaci přípravku jako

směsi s reprodukční toxicitou

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Výrobek:

Hodnocení : Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako škodlivé pro

specifické cílové orgány po jednorázové expozici.

Složky:

Tristyrylfenol ethoxyláty:

Poznámky : Žádné významné nežádoucí účinky nebyly hlášeny

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Může způsobit poškození orgánů (Gastrointestinální trakt) při prodloužené nebo opakované

expozici.

Výrobek:

Cílové orgány : Gastrointestinální trakt

Hodnocení : Látka nebo směs jsou klasifikovány jako škodlivé pro

specifické cílové orgány po opakované expozici, kategorie 2.

Složky:

trinexapak-ethyl (ISO):

Cílové orgány : Gastrointestinální trakt

Hodnocení : Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo

opakované expozici.

Toxicita po opakovaných dávkách

Složky:

trinexapak-ethyl (ISO):

Druh : Králík LOAEL : 360 mg/kg Doba expozice : 13 d

Cílové orgány : Žaludeční sliznice

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze 1.0

Datum revize: 14.02.2024

Číslo BL (bezpečnostního

listu): 50000785

Datum posledního vydání: -

Datum prvního vydání: 14.02.2024

Výrobek:

Žádná klasifikace toxicity vdechováním

Složky:

Tristyrylfenol ethoxyláty:

Žádná klasifikace toxicity vdechováním

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek:

Hodnocení Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají

vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle

REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s

delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise

(EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Další informace

Výrobek:

Údaje nejsou k dispozici Poznámky

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Výrobek:

Toxicita pro ryby : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)): 13,7 mg/l

Doba expozice: 96 h

Toxicita pro dafnie a jiné

vodní bezobratlé

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

Doba expozice: 48 h

Toxicita pro řasy/vodní

rostliny

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

mg/l

Doba expozice: 72 h

NOEC (lemna gibba (okřehek)): 3,2 mg/l

Doba expozice: 7 d

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

Doba expozice: 7 d

Ekotoxikologické hodnocení

Chronická toxicita pro vodní Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze 1.0 Datum revize: 14.02.2024

Číslo BL (bezpečnostního

listu): 50000785

Datum posledního vydání: -

Datum prvního vydání: 14.02.2024

prostředí

Poznámky: Podle metody výpočtu podle nařízení (ES) č.

1272/2008.

Složky:

Tristyrylfenol ethoxyláty:

Toxicita pro ryby

LC50 (Danio rerio (danio pruhované)): 6,32 mg/l

Doba expozice: 96 h Typ testu: statický test

Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování

Poznámky: Na základě údajů z podobných materiálů

Toxicita pro mikroorganismy

EC50 (Bakterie): > 1.000 mg/l

trinexapak-ethyl (ISO):

Toxicita pro ryby

LC50 (Ictalurus punctatus (sumeček tečkovaný)): 35 mg/l

Doba expozice: 96 h

Toxicita pro dafnie a jiné

vodní bezobratlé

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

Doba expozice: 48 h

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

Doba expozice: 96 h

Toxicita pro řasy/vodní

rostliny

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

mg/l

Doba expozice: 72 h

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

Doba expozice: 14 d

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)): 8 mg/l

Doba expozice: 96 h

NOEC (Myriophyllum spicatum): < 0,025 mg/l

Doba expozice: 14 d

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

Doba expozice: 14 h

Toxicita pro ryby (Chronická

toxicita)

NOEC: 0,41 mg/l

Doba expozice: 35 d

Druh: Pimephales promelas (střevle)

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická

toxicita)

NOEC: 2,4 mg/l Doba expozice: 21 d

Druh: Daphnia magna (perloočka velká)

M-faktor (Chronická toxicita

pro vodní prostředí)

1

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze 1.0 Datum revize: 14.02.2024

Číslo BL (bezpečnostního

Datum posledního vydání: -

Datum prvního vydání: 14.02.2024

listu):

50000785

Toxicita pro půdní organismy :

LC50: > 250 mg/kg

Druh: Eisenia fetida (dešťovky)

Toxicita pro suchozemské

organismy

LD50: > 2.000 mg/kg

Druh: Anas platyrhynchos (kachna divoká)

LD50: 69.6 µg/bee Doba expozice: 48 h

Cílový ukazatel: Akutní toxicita při styku s látkou

Druh: Apis mellifera (včely)

LD50: > 108 μg/bee Doba expozice: 48 h

Cílový ukazatel: Akutní orální toxicita

Druh: Apis mellifera (včely)

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Výrobek:

Biologická odbouratelnost : Poznámky: Látka nesnadno biologicky odbouratelná.

Odhad založený na údajích získaných z účinné látky. Výrobek obsahuje menší množství biologicky nesnadno rozložitelných složek, které nemusí být rozložitelné v

čistírnách odpadních vod.

Složky:

Tristyrylfenol ethoxyláty:

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka nesnadno biologicky odbouratelná.

Biologické odbourávání: 10 - 35 %

Doba expozice: 28 d

Metoda: Směrnice OECD 302B pro testování

Poznámky: Na základě údajů z podobných materiálů

trinexapak-ethyl (ISO):

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka nesnadno biologicky odbouratelná.

12.3 Bioakumulační potenciál

Výrobek:

Bioakumulace : Poznámky: Nízký potenciál bioakumulace

Odhad založený na údajích získaných z účinné látky.

Složky:

trinexapak-ethyl (ISO):

Bioakumulace : Biokoncentrační faktor (BCF): 1,3 - 11

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze 1.0 Datum revize: 14.02.2024

Číslo BL (bezpečnostního

Datum posledního vydání: -Datum prvního vydání: 14.02.2024

listu): 50000785

Poznámky: Bioakumulace je nepravděpodobná.

Rozdělovací 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 půdě

Výrobek:

Distribuce mezi složkami

životního prostředí

Poznámky: střední mobilita v půdě

Odhad založený na údajích získaných z účinné látky.

Složky:

trinexapak-ethyl (ISO):

Distribuce mezi složkami

životního prostředí

Poznámky: Středně mobilní v půdách

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za

perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci

0,1 % či vyšší.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají

vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle

REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise

(EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Výrobek:

Dodatkové ekologické

informace

: Nelze vyloučit ohrožení životního prostředí při neodborně

prováděné manipulaci nebo likvidaci.

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze 1.0

Datum revize: 14.02.2024

Číslo BL (bezpečnostního

Datum posledního vydání: -

Datum prvního vydání: 14.02.2024

listu):

50000785

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek Produkt by neměl být vpouštěn do kanalizace, vodních toků

nebo do půdy.

Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo

použitou nádobou.

Odešlete společnosti s oprávněním k zacházení s odpady.

Znečištěné obaly Vyprázdněte zbytky.

Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.

Nedokonale prázdné obaly je nutno zneškodnit jako

nebezpečný odpad.

Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

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

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. **ADN**

(Trinexapak-ethyl)

ADR LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.

(Trinexapak-ethyl)

RID : LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.

(Trinexapak-ethyl)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, **IMDG**

N.O.S.

(Trinexapak-ethyl)

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

(Trinexapak-ethyl)

14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

Třída Vedlejší rizika

ADN 9 **ADR** 9

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze 1.0

Datum revize: 14.02.2024

Číslo BL (bezpečnostního

listu): 50000785 Datum posledního vydání: -

Datum prvního vydání: 14.02.2024

RID 9 : **IMDG** 9

IATA 9

14.4 Obalová skupina

ADN

Obalová skupina Ш Klasifikační kód M6 Identifikační číslo 90

nebezpečnosti

Štítky 9

ADR

Obalová skupina Ш Klasifikační kód M6 Identifikační číslo 90

nebezpečnosti

Štítky 9 Kód omezení průjezdu (-)

tunelem

RID

Obalová skupina Ш Klasifikační kód M6 Identifikační číslo 90

nebezpečnosti

Štítky 9

IMDG

Obalová skupina Ш Štítky

EmS Kód F-A, S-F

IATA (Náklad)

Pokyny pro balení (nákladní 964

letadlo)

Pokyny pro balení (LQ) Y964 Obalová skupina Ш Štítky Smíšený

IATA (Cestující)

Pokyny pro balení (letadlo 964

pro osobní dopravu)

Pokyny pro balení (LQ) Y964 Obalová skupina Ш Štítky Smíšený

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADN

Ohrožující životní prostředí

ADR

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze 1.0 Datum revize: 14.02.2024

Číslo BL (bezpečnostního

Datum posledního vydání: -Datum prvního vydání: 14.02.2024

listu): 50000785

Ohrožující životní prostředí

: ano

RID

Ohrožující životní prostředí

ano

IMDG

Látka znečišťující moře

ano

IATA (Cestující)

Ohrožující životní prostředí

ano

IATA (Náklad)

Ohrožující životní prostředí

: ano

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Klasifikace pro přepravu v tomto dokumentu jsou uvedeny pouze pro informační účely a stanoveny výhradně na podle vlastností nebaleného materiálu jak jsou popsány v bezpečnostním listu. Klasifikace se může lišit podle druhu přepravy, velikosti balení a předpisů v konkrétní zemi nebo regionu.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů

(Příloha XVII)

Je třeba zvážit omezující podmínky

pro následující položky: Číslo na seznamu 3

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy

podléhajících povolení (článek 59).

Nevztahuje se

Rady (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují

ozonovou vrstvu

Nevztahuje se

Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických

znečišťujících látkách (přepracované znění)

Nevztahuje se

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.

649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických

látek

: Nevztahuje se

REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha

XIV)

: Nevztahuje se

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí

závažných havárií s přítomností nebezpečných

látek.

Nevztahuje se

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze 1.0

Datum revize: 14.02.2024

Číslo BL

50000785

(bezpečnostního listu):

Datum posledního vydání: -

Datum prvního vydání: 14.02.2024

Jiné předpisy:

Dodržujte směrnici 94/33/ES o ochraně mladistvých pracovníků nebo případnou vnitrostátní legislativu, pokud je přísnější.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení technickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění

Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech

Složky tohoto produktu jsou uvedeny v těchto katalozích:

TCSI Na seznamu nebo podle seznamu

TSCA Výrobek obsahuje látky neuvedené na seznamu TSCA.

AIIC Nesouhlasí se seznamem

DSL Tento produkt obsahuje následující složky neuvedené v

kanadských seznamech DSL a NDSL.

trinexapak-ethyl (ISO) Tristyrylfenol ethoxyláty

ENCS Nesouhlasí se seznamem

ISHL Nesouhlasí se seznamem

KECI Na seznamu nebo podle seznamu

PICCS Nesouhlasí se seznamem

IECSC Nesouhlasí se seznamem

NZIoC Nesouhlasí se seznamem

TECI Nesouhlasí se seznamem

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze Datum revize: 1.0 14.02.2024

Číslo BL (bezpečnostního

Datum posledního vydání: -Datum prvního vydání: 14.02.2024

listu): 50000785

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti se pro tento výrobek (směs) nevyžaduje.

ODDÍL 16: Další informace

Plný text H-prohlášení

H317 : Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H373 : Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo

opakované expozici.

H410 : Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H411 : Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Plný text jiných zkratek

Aquatic Chronic : Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí

Skin Sens. : Senzibilizace kůže

STOT RE : Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL -Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number -Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC -Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek - Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL -Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECI - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



CUADRO® NT

Verze 1.0 Datum revize: 14.02.2024

Číslo BL

50000785

(bezpečnostního listu):

Datum posledního vydání: -

Datum prvního vydání: 14.02.2024

výrobku nebo jeho hodnocení

Další informace

Klasifikace směsi: Proces klasifikace: Skin Sens. 1B Na základě technických údajů o H317 výrobku nebo jeho hodnocení Eye Irrit. 2 H319 Na základě technických údajů o výrobku nebo jeho hodnocení STOT RE 2 Na základě technických údajů o H373 výrobku nebo jeho hodnocení Aquatic Chronic 2 H411 Na základě technických údajů o

Prohlášení

Společnost FMC prohlašuje, že informace a doporučení uvedené v tomto bezpečnostní listu (včetně údajů a prohlášení) jsou založeny na našich vědomostech a znalostech o tomto přípravku v době publikace. V případě potřeby se můžete obrátit na společnost FMC, abyste se ujistili, že tento dokument je nejaktuálnější dostupnou verzí. Na zde uvedené informace se nevztahuje žádná záruka pro jakýkoli konkrétní účel použití materiálu, ani záruka prodejnosti nebo jiná záruka, vyjádřená či předpokládaná. Informace zde uvedené se týkají pouze specifikovaného produktu a nemusí být platné, pokud je takový produkt používán v kombinaci s jinými materiály nebo v různých procesech. Uživatel je odpovědný za stanovení, zda je produkt vhodný pro konkrétní použití za daných podmínek a při daném způsobu použití. Protože podmínky a způsob použití jsou mimo kontrolu společnosti FMC, společnost FMC se výslovně zříká jakékoli odpovědnosti vyplývající z použití přípravku nebo spoléhání se na takové informace.

<u>Připravil</u>

FMC Corporation

FMC a logo FMC jsou ochranné známky společnosti FMC Corporation a/nebo přidružené společnosti.

© 2021-2024 FMC Corporation. Všechna práva vyhrazena.

CZ/CS