Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000019 Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Názov výrobku ALLY® 20 SX®

Ďalšie spôsoby identifikácie

Kód výrobku 50000019

Jendoznačný identifikátor

zloženie (UFI)

6NYW-N2JW-DN4N-SQYE

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

Použitie látky/zmesi Herbicíd

Odporúčané obmedzenia z

hľadiska používania

Používajte podľa odporúčania na etikete.

Len na odborné použitie.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

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 Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000019 Dátum posledného vydania: -

Dátum prvého vydania: 25.08.2023

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 dlhodobými účinkami.

2.2 Prvky označovania

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

Výstražné piktogramy

*

Výstražné slovo : Pozor

Výstražné upozornenia : H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými

účinkami.

Bezpečnostné upozornenia : P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

Prevencia:

P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.P281 Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky.

Odozva:

P391 Zozbierajte uniknutý produkt.

Odstránenie:

P501 Zneškodnite obsah/nádobu ako nebezpečný odpad v

súlade s miestnymi predpismi.

Dodatočné označenie

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

a životné prostredie.

Špeciálne frázy (SP) a interval opätovného vstupu nájdete na štítku.

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 vyššom.

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

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

údajov): 50000019

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.EK Indexové č. Registračné číslo	Klasifikácia	Koncentrácia (% w/w)
metsulfurón-metyl (ISO)	74223-64-6 613-139-00-2	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-koeficient (Akútna vodná toxicita): 1.000 M-koeficient (Chronická vodná toxicita): 1.000	20
uhličitan sodný	497-19-8 207-838-8 011-005-00-2	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

Vysvetlenie skratiek vid oddiel 16.

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.

Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadejte lekársku pomoc.

Pri kontakte s pokožkou : Pri znečistení odevu ho odložte.

Pri zasiahnutí pokožky dôkladne ju opláchnite vodou.

Omývajte mydlom a veľkým množstvom vody.

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000019 Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

Ak sa vyvíja a pretrváva dráždenie, zaobstarajte lekársku

opateru.

Pri kontakte s očami : Preventívne vypláchnite oči vodou.

Odstráňte kontaktné šošovky. Chráňte nezranené oko.

Pri vyplachovaní majte široko otvorené oči.

Pokiaľ podráždenie očí pretrváva, vyhľadajte odborného

lekára.

Pri požití : Udržujte voľné dýchacie cesty.

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

Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadejte lekársku pomoc.

Nevyvolávajte zvracanie bez rady lekára.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú známe.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Zaobchádzanie : Liečte symptomaticky.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky : Suchá chemikália, CO2, vodný sprej alebo bežná pena.

Nevhodné hasiace

prostriedky

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

Termický rozklad môže viesť k uvoľňovaniu dráždivých plynov

a výparov.

Oxidy dusíka (NOx)

Oxidy síry Oxidy uhlíka Kyanovodík

5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov

Hasiči by mali nosiť ochranný odev a samostatný dýchací

prístroj.

Špecifické spôsoby hasenia : Na chlad

Na chladenie dobre uzavretých nádob použite sprchový prúd

ody.

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000019 Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

Odstráňte nepoškodené kontajnery z oblasti požiaru, ak je to

bezpečné.

Ďalšie informácie : Použite spôsob hasenia požiaru odpovedajúci miestnej

situácii a okoliu.

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.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osobné preventívne

opatrenia

Použite prostriedky osobnej ochrany.

Ak sa to dá bezpečne urobiť, zastavte únik.

Nedotýkajte sa a neprechádzajte cez rozliaty materiál.

Evakuujte osoby do bezpečných priestorov.

Vyvarujte sa tvorbe prachu. Vyvarujte sa vdychovaniu prachu. Zabezpečte primerané vetranie.

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.

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 : Nikdy nevracajte uniknutý materiál späť do pôvodnej nádoby

na opakované použitie.

Zbierajte a prenášajte do riadne označených nádob bez toho,

aby ste vytvárali prach.

Uschovávajte vo vhodnej a uzavretej nádobe na

zneškodnenie.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Viď sekcie: 7, 8, 11, 12 a 13.

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000019 Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú

manipuláciu

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

V priestore aplikácie by malo byť zakázané fajčiť, jesť a piť. Oplachové vody zneškodnite podľa miestnych a národných

predpisov.

Návod na ochranu pred požiarom a výbuchom

: V mieste tvorby prachu zaistite dostatočné odsávanie.

Hygienické opatrenia : Zásady správnej priemyselnej hygieny. Nevdychujte prach.

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky. Pri používaní nejedzte ani nepite. Pri používaní nefajčite.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie

plochy a zásobníky

Uschovávajte nádobu tesne uzatvorenú na suchom 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.

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 nei nachádzať potraviny, nápoje, krmiyo a

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 použitia : 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

Limitné hodnoty vystavenia

Zložky Č. CAS Typ hodnoty Kontrolné parametre Podsta	ıta
--	-----

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia Dátum revízie: 1.0 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

údajov):

50000019

		expozície)		
Poly(oxy-1,2- ethanediyl), .alphahydro- .omegahydroxy-	25322-68-3	NPEL priemerný	1.000 mg/m3	SK OEL

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

Názov látky	Finálne použitie	Spôsoby expozície	Možné ovplyvnenie zdravia	Hodnota
uhličitan sodný	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - lokálne účinky	10 mg/m3
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Akútne - lokálne účinky	10 mg/m3
Poly(oxy-1,2- ethanediyl), .alpha hydroomega hydroxy-	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	40,2 mg/m3
	Pracovníci	Dermálne	Dlhodobé - systémové účinky	112 mg/kg bw/day mg/kg th/deň
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	7,14 mg/m3
	Spotrebitelia	Orálne	Dlhodobé - systémové účinky	40 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
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha	Sladká voda	273 mg/l
hydroomegahydroxy-		
	Prerušované používanie/uvoľnenie	1 mg/l
	Morská voda	27,3 mg/l
	Prerušované používanie/uvoľnenie	0,1 mg/l
	Sladkovodný sediment	1030 mg/kg
	-	hmotnosti sušiny
	Morský sediment	103 mg/kg
		hmotnosti sušiny
	Pôda	46,4 mg/kg
		hmotnosti sušiny

8.2 Kontroly expozície

Prostriedok osobnej ochrany

Fľaša s čistou vodou na výplach očí Ochrana zraku

Tesne priliehajúce ochranné okuliare

Ochrana rúk

Materiál Používajte rukavice odolné voči chemikáliám, ako sú

bariérový laminát, butylová guma alebo nitrilová guma.

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Poznámky

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000019 Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

: Vhodnosť pre príslušné pracovisko by sa mala prediskutovať

s výrobcami ochranných rukavíc.

Ochrana pokožky a tela : Ochranný odev nepriepustný pre prach

Zvoľte ochranu tela podľa množstva a koncentrácie

nebezpečnej látky na pracovisku.

Ochrana dýchacích ciest : Pri prášení alebo vzniku aerosolu použite dýchaciu masku s

vhodným filtrom.

Filtr typu : Typ častíc (P)

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

Fyzický stav : tuhý

Forma : zrnká

Farba : hnedý

Zápach : mierny

Prahová hodnota zápachu : neurčené

Teplotu tavenia/rýchlosť

tavenia

Nedostupný pre túto zmes.

Teplota varu/destilačné

rozpätie

Rozklad

Horľavosť : Nie je vysoko horľavý, môžu byť zápalné

Horný výbušný limit / Horná

hranica horľavosti

neurčené

Dolný výbušný limit / Dolná

hranica horľavosti

neurčené

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0

Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

50000019

údajov):

neurčené

Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

Teplota vzplanutia

Teplota samovznietenia Údaje sú nedostupné

Nedostupný pre túto zmes. Teplota rozkladu

рΗ

Koncentrácia: 10 g/l 1 %

Viskozita

Viskozita, dynamická Nepoužiteľné

Viskozita, kinematická neurčené

Rozpustnosť (rozpustnosti)

Rozpustnosť vo vode dispergovateľný

Rozdeľovací koeficient: n-

oktanol/voda

Nedostupný pre túto zmes.

Tlak pár Nedostupný pre túto zmes.

Relatívna hustota Nedostupný pre túto zmes.

Hustota Údaje sú nedostupné

Sypná hmotnosť 0,660 g/m3 Hustota klenutia

Relatívna hustota pár neurčené

Charakteristiky častíc

Veľkosť častíc Údaje sú nedostupné

Distribúcia veľkosti častíc Údaje sú nedostupné

Údaje sú nedostupné tvar

9.2 Iné informácie

Výbušniny Nie je výbušný

Oxidačné vlastnosti Produkt nemá oxidačné vlastnosti.

Samozapaľovanie neurčené

Rýchlosť odparovania Nepoužiteľné

Povrchové napätie Nepoužiteľné

Molekulárna hmotnosť Nepoužiteľné

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000019 Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

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 : Prach môže tvoriť so vzduchom výbušnú zmes. Pri skladovaní

a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba

vyhnúť

Vyhnite sa extrémnym teplotám Vyvarujte sa tvorbe prachu. Teplo, plamene a iskry.

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.

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.

Produkt:

Akútna orálna toxicita : LD50 (Potkan): > 5.000 mg/kg

Metóda: Metóda fixnej dávky

Akútna inhalačná toxicita : > 5 mg/l

Expozičný čas: 4 h

Skúšobná atmosféra: prach/hmla

Poznámky: Poskytnutá informácia je založená na údajoch o

zložkách.

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

Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 402

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

bezpečnostný údajov): 50000019 Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

Zložky:

metsulfurón-metyl (ISO):

Akútna orálna toxicita : LD50 (Potkan, samec a samice): > 5.000 mg/kg

Metóda: US EPA Smernica testu OPP 81-1

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

Expozičný čas: 4 h

Skúšobná atmosféra: prach/hmla

Metóda: Pokyny US EPA pre skúšanie č. OPPTS 870.1300 Hodnotenie: Látka alebo zmes nie sú akútne inhalačne

toxické

Akútna dermálna toxicita : LD50 (Králik, samec a samice): > 2.000 mg/kg

Metóda: Pokyny US EPA pre skúšanie č. OPP 81-2

uhličitan sodný:

Akútna orálna toxicita : LD50 (Potkan, samec a samice): 2.800 mg/kg

Akútna inhalačná toxicita : LC50 (Potkan, samec): 2,3 mg/l

Expozičný čas: 2 h

Skúšobná atmosféra: prach/hmla

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

Cielené orgány: Pokožka Symptómy: Erytém

Poleptanie kože/podráždenie kože

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Produkt:

Druh : Králik

Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 404

Výsledok : Žiadne dráždenie pokožky

Zložky:

metsulfurón-metyl (ISO):

Druh : Králik

Metóda : Pokyny US EPA pre skúšanie č. OPP 81-5

Výsledok : Žiadne dráždenie pokožky

uhličitan sodný:

Druh : Králik Expozičný čas : 4 h

Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 404

Výsledok : Žiadne dráždenie pokožky

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia Dátum revízie: 1.0 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

údajov): 50000019

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Produkt:

Druh : Králik

Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 405

Výsledok : Žiadne dráždenie očí

Zložky:

metsulfurón-metyl (ISO):

Druh : Králik

Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 405

Výsledok : Žiadne dráždenie očí

uhličitan sodný:

Druh : Králik

Výsledok : Dráždenie očí s ústupom v priebehu 21 dní

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Senzibilizácia kože

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Respiračná senzibilizácia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Produkt:

Druh : Morča

Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 406

Výsledok : Nie je senzitizér pokožky.

Zložky:

metsulfurón-metyl (ISO):

Typ testu : Maximalizačný test Spôsoby expozície : Kontakt s pokožkou

Druh : Morča

Metóda : Pokyny US EPA pre skúšanie č. OPPTS 870.2600

Výsledok : Nie je senzitizér pokožky.

Mutagenita zárodočných buniek

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Produkt:

Mutagenita zárodočných

buniek- Hodnotenie

Neobsahuje žiadnu zložku vedenú ako mutagén

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

bezpečnostných údajov): 50000019 Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

Zložky:

metsulfurón-metyl (ISO):

Genotoxicita in vitro : Typ testu: Test podľa Amesa

Metabolická aktivácia: s alebo bez aktivácie metabolizmu

Výsledok: negatívny

Typ testu: Test na chromozomálnu aberáciu in vitro

Metabolická aktivácia: Metabolická aktivácia

Výsledok: pozitívny

Genotoxicita in vivo : Typ testu: Test mikrojadra

Druh: Myš

Výsledok: negatívny

Mutagenita zárodočných

buniek- Hodnotenie

Pri pokusoch na zvieratách sa nepozorovali žiadne

mutagénne účinky.

uhličitan sodný:

Genotoxicita in vitro : Typ testu: test reverznej mutácie

Metóda: Mutagenita (Salmonella typhimurium - skúška

reverznej mutácie) Výsledok: negatívny

Poznámky: Založené na údajoch o podobných materiáloch.

Mutagenita zárodočných

buniek- Hodnotenie

Závažnosť dôkazov nepodporuje klasifikáciu látky ako

mutagénnu pre zárodočné bunky.

Karcinogenita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Produkt:

Karcinogenita - Hodnotenie : Neobsahuje žiadnu zložku vedenú ako karcinogén

Zložky:

metsulfurón-metyl (ISO):

Druh : Potkan, samec a samice

Expozičný čas : 104 týždne NOAEL : 500 ppm Výsledok : negatívny

Druh : Myš, samec a samice

Expozičný čas : 18 mesiac(e)
NOAEL : 5.000 ppm
Výsledok : negatívny

Karcinogenita - Hodnotenie : Pri pokusoch na zvieratách sa nepozorovali žiadne

karcinogénne účinky.

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000019 Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

Reprodukčná toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Produkt:

Reprodukčná toxicita -

Neobsahuje žiadnu zložku vedenú ako toxickú pre

Hodnotenie

reprodukčnú schopnosť

Zložky:

metsulfurón-metyl (ISO):

Účinky na plodnosť : Typ testu: Dvojgeneračná štúdia

Druh: Potkan, samec a samice Aplikačný postup práce: Orálne

Výsledok: negatívny

Účinky na vývoj plodu : Typ testu: Embryofetálny vývoj

Druh: Králik, samička

Aplikačný postup práce: Požitie Symptómy: Účinky na matku.

Výsledok: negatívny

Typ testu: Embryofetálny vývoj

Druh: Potkan, samička

Aplikačný postup práce: Požitie Symptómy: Účinky na matku.

Výsledok: negatívny

Reprodukčná toxicita -

Hodnotenie

Váha dôkazov nepodporuje klasifikáciu látky ako toxickú pre

reprodukčné orgány

uhličitan sodný:

Účinky na vývoj plodu : Druh: Potkan

Aplikačný postup práce: Orálne

Dávka: 2.45, 11.4, 52.9, 245 miligramov na kilogram

Trvanie jednotlivého ošetrenia: 6 - 15 d

Všeobecná toxicita u matiek: NOAEL: > 245 mg/kg telesnej

hmotnosti

Teratogenita: NOAEL: > 245 mg/kg telesnej hmotnosti

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

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000019 Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

špecifická pre cieľové orgány, jednorazová expozícia.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Produkt:

Hodnotenie : Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako škodlivina

špecifická pre cieľové orgány, opakovaná expozícia.

Zložky:

uhličitan sodný:

Hodnotenie : Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako škodlivina

špecifická pre cieľové orgány, opakovaná expozícia.

Toxicita po opakovaných dávkach

Zložky:

metsulfurón-metyl (ISO):

Druh : Potkan, samec a samice

NOEL : 1000 ppm Aplikačný postup práce : Orálne - potrava

Expozičný čas : 90 days

Symptómy : úbytok telesnej hmotnosti

uhličitan sodný:

Druh : Potkan, samec a samice

NOAEL : > 0.01 mg/kg

Aplikačný postup práce : vdychovanie (prach/hmla/dymy)

Skúšobná atmosféra : prach/hmla

Aspiračná toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Produkt:

Zmes nemá vlastnosti spojené s možnosťou aspiračného rizika.

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.

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000019 Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

Neurologické účinky

Zložky:

metsulfurón-metyl (ISO):

V štúdiách na zvieratách nebola pozorovaná neurotoxicita.

Ďalšie informácie

Produkt:

Poznámky : Údaje sú nedostupné

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Produkt:

Toxicita pre ryby : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)): > 625 mg/l

Expozičný čas: 96 h

Toxicita pre dafnie a ostatné :

vodné bezstavovce.

EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 625 mg/l

Expozičný čas: 48 h

Toxicita pre Řasy/vodní

rostliny

: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)): > 1,6

mg/l

Expozičný čas: 72 h

EC50 (lemna gibba (zaburinka)): 2,35 ľg/l

Expozičný čas: 14 d

Toxicita pre suchozemské

organizmy

LD50: > 100 µg/bee Expozičný čas: 48 h

Konečný bod: Akútna kontaktná toxicita

Druh: Apis mellifera (včely)

LD50: 114 μg/bee Expozičný čas: 48 h

Konečný bod: Akútna orálna toxicita

Druh: Apis mellifera (včely)

Ekotoxikologické hodnotenie

Akútna vodná toxicita : Veľmi toxický pre vodné organizmy.

Poznámky: Na základe harmonizovanej klasifikácie EÚ - príloha VI k nariadeniu (ES) č. 1272/2008 (nariadenie CLP)

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

Poznámky: Na základe harmonizovanej klasifikácie EÚ -

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000019 Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

príloha VI k nariadeniu (ES) č. 1272/2008 (nariadenie CLP)

Zložky:

metsulfurón-metyl (ISO):

Toxicita pre ryby

LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)): > 113 mg/l

Expozičný čas: 96 h

Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 203

LC50 (Poecilia reticulata (pávie očko)): > 100 mg/l

Expozičný čas: 96 h

Toxicita pre dafnie a ostatné :

vodné bezstavovce.

EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 120 mg/l

Expozičný čas: 48 h

Toxicita pre Řasy/vodní

rostliny

NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) (Lemna minor

(žaburinka menšia)): 0,16 ľg/l

Expozičný čas: 14 d

ErC50 (Anabaena flos-aquae (sinica)): 0,1134 mg/l

Expozičný čas: 72 h

IC50 (Selenastrum capricornutum (zelená riasa)): 0,045 mg/l

Expozičný čas: 72 h

ErC50 (Myriophyllum spicatum): 0,23 lg/l

ErC50 (Lemna gibba (Žaburinka pľuzgiernatá)): 0,57 ľg/l

M-koeficient (Akútna vodná

toxicita)

1.000

Toxicita pre ryby (Chronická

toxicita)

NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 68 mg/l

Expozičný čas: 21 d

Druh: Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)

Toxicita pre dafnie a ostatné :

vodné bezstavovce. (Chronická toxicita) NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 0,5 mg/l

Expozičný čas: 21 d

Druh: Daphnia magna (perloočka velká)

M-koeficient (Chronická

vodná toxicita)

1.000

Toxicita pre organizmy prebývajúce v zemi

NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 6 mg/kg

Expozičný čas: 56 d

Druh: Eisenia fetida (dážďovky)

Toxicita pre suchozemské

organizmy

LD50: > 100 µg/včela

Konečný bod: Akútna kontaktná toxicita

Druh: Apis mellifera (včely)

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000019 Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

LD50: > 91,72 µg/včela

Konečný bod: Akútna orálna toxicita

Druh: Apis mellifera (včely)

LD50: > 2.510 mg/kg

Druh: Anas platyrhynchos (Kačica divá)

uhličitan sodný:

Toxicita pre ryby : LC50 (Lepomis macrochirus (Mesačník)): 300 mg/l

Expozičný čas: 96 h Typ testu: statická skúška

Toxicita pre dafnie a ostatné

vodné bezstavovce.

EC50 (Ceriodaphnia (perloočka)): 200 mg/l

Expozičný čas: 48 h

Typ testu: semistatická skúška

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Produkt:

Biologická odbúrateľnosť : Výsledok: Nie ľahko biologicky odbúrateľný.

Poznámky: 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:

metsulfurón-metyl (ISO):

Biologická odbúrateľnosť : Výsledok: Nie ľahko biologicky odbúrateľný.

Poznámky: Polčasy primárnej degradácie sa líšia podľa okolností, od niekoľkých týždňov po niekoľko mesiacov v

aeróbnej pôde a vode.

uhličitan sodný:

Biologická odbúrateľnosť : Poznámky: Metódy stanovenia biologickej odbúrateľnosti nie

sú použiteľné pre anorganické látky.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Produkt:

Bioakumulácia : Poznámky: Nehromadí sa v biomase.

Odhad založený na údajoch získaných z aktívnej prísady.

Zložky:

metsulfurón-metyl (ISO):

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):

nostných Dátum prv

Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

50000019

Bioakumulácia : Druh: Lepomis macrochirus (Mesačník)

Expozičný čas: 28 d

Biokoncentračný faktor (BCF): < 1 Poznámky: Nehromadí sa v biomase.

Rozdeľovací koeficient: n-

oktanol/voda

log Pow: -1,7 (25 °C)

pH: 7

uhličitan sodný:

Bioakumulácia : Poznámky: Nehromadí sa v biomase.

12.4 Mobilita v pôde

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.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Produkt:

Doplnkové ekologické

informácie

No other ecological effects to be specially mentioned Pokyny k ďalším aplikáciam týkajúcim sa preventívnych

ekologických opatrení viď štítok na výrobku.

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

Veľmi 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.

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

bezpečnostný údajov): 50000019 Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

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 3077
ADR : UN 3077
RID : UN 3077
IMDG : UN 3077
IATA : UN 3077

14.2 Správne expedičné označenie OSN

ADN : LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ,

ΙN

(Metsulfuron-methyl)

ADR : LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ,

ΙN

(Metsulfuron-methyl)

RID : LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ,

ΙN

(Metsulfuron-methyl)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,

N.O.S.

(Metsulfuron-methyl)

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

(Metsulfuron-methyl)

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Trieda Subsidiárne riziká

ADN : 9 **ADR** : 9 **RID** : 9

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):

Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

50000019

IMDG : 9
IATA : 9

14.4 Obalová skupina

ADN

Obalová skupina : III Klasifikačný kód : M7 Identifikačné číslo : 90

nebezpečnosti

Štítky : 9

ADR

Obalová skupina : III Klasifikačný kód : M7 Identifikačné číslo : 90

nebezpečnosti

Štítky : 9 Kód obmedzenia prejazdu : (-)

tunelom

RID

Obalová skupina : III Klasifikačný kód : M7 Identifikačné číslo : 90

nebezpečnosti

Štítky : 9

IMDG

Obalová skupina : III Štítky : 9 EmS Kód : F-A, S-F

IATA (Náklad)

Pokyny na balenie (nákladné : 956

lietadlo)

Pokyny pre balenie (LQ) : Y956 Obalová skupina : III

Štítky : Zmiešaný

IATA (Cestujúci)

Pokyny na balenie (dopravné : 956

lietadlo)

Pokyny pre balenie (LQ) : Y956 Obalová skupina : III

Štítky : Zmiešaný

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

ADN

Nebezpečný pre životné

prostredie

ADR

21 / 25

áno

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):

n Dátum pr

Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

Nebezpečný pre životné

prostredie

: áno

50000019

RID

Nebezpečný pre životné

: áno

prostredie

IMDG

Znečisťujúcu látku pre more

áno

IATA (Cestujúci)

Nebezpečný pre životné

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.

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)

Nepoužiteľné

vyrobkov (i mona XVII)

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

Nepoužiteľné

59).

Nariadenie (ES) č. 2037 o látkach, ktoré poškodzujú

ozónovú vrstvu

: Nepoužiteľné

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

: Nepoužiteľné

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

Nepoužiteľné

REACH - Zoznam látok podliehajúcich autorizácii

: Nepoužiteľné

(Príloha XIV)

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000019 Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

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

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

E1

zozname TSCA.

AIIC : Nesúhlasí so zoznamom

DSL : Tento produkt obsahuje nasledujúce zložky neuvedené v

kanadských zoznamoch DSL ani NDSL.

74223-64-6

ENCS : Nesúhlasí so zoznamom

ISHL : Nesúhlasí so zoznamom

KECI : Nesúhlasí so zoznamom

PICCS : Nesúhlasí so zoznamom

IECSC : Na zozname alebo podľa zoznamu

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

H319 : Spôsobuje vážne podráždenie očí. H400 : Veľmi toxický pre vodné organizmy.

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

Plný text iných skratiek

Aquatic Acute : Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie Aquatic Chronic : Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie

Eye Irrit. : Podráždenie očí

SK OEL : Najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v

pracovnom ovzduší

SK OEL / NPEL priemerný : NPEL priemerný

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000019 Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

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

Klasifikácia zmesi: Proces klasifikácie:

Aquatic Acute 1 H400 Na základe údajov o produkte alebo

odhadov

Aquatic Chronic 1 H410 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

Podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006



ALLY® 20 SX®

Verzia 1.0 Dátum revízie: 25.08.2023

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných

údajov): 50000019 Dátum posledného vydania: -Dátum prvého vydania: 25.08.2023

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.

© 2021-2023 FMC Corporation. Všetky práva vyhradené.

SK / SK