



KEMIKAALI OHUTUSKAART

Ohutuskaart vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

Sultan 500 SC

Paranduse kuupäev 04-aug-2023 Versioon 2 Asendab dokumendi kuupäevaga: 27-apr-2023 Toote kood(id) HRB00823-372

Trükkimise kuupäev 04-aug-2023

ADM.04750.H.1.A

22022

1. JAGU: Aine/seguga ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Sultan 500 SC

Muud identifitseerimisvahendid

Puhas aine/seguga Segu

1.2. Aine või seguga asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Soovituslik kasutus Herbitsiid; Kutsealane kasutamine
Kasutusala, mida ei soovitata Teave puudub

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija

ADAMA Agan Ltd
P.O.B. 262
ASHDOD Israel

Täiendava teabe saamiseks võtke palun ühendust

E-posti aadress msds.ane@adama.com

1.4. Hädaabitelefoninumber

Hädaabitelefon Abi saamiseks helista kohaliku mürgistusteabekeskusesse:
LT: +370 52362052, +370 52362092
LV: +371 67042473
EE: +372 6269390, +372 16662
Üldine hädaabinumber: 112

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või seguga klassifitseerimine

Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Akuutne toksilisus - suukaudne	4. kategooria - (H302)
Naha sensibiliseerimine	1. kategooria - (H317)
Kantserogeensus	2. kategooria - (H351)
Veekeskkonda ohustav äge mürgisus	1. kategooria - (H400)
Veekeskkonda ohustav krooniline mürgisus	1. kategooria - (H410)

2.2. Mürgistuselemendid

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Sisaldab Metazachlor (ISO), 1,2-Benzisothiazolin-3-one

Ohupiktogramm**Tunnussõna**

Hoiatus

Ohulaused

H302 - Allaneelamisel kahjulik
 H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
 H351 - Arvatavasti põhjustab vähktõbe
 H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime

Hoiatuslaused

P201 - Enne kasutamist tutvuda erijuhistega
 P280 - Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski
 P308 + P313 - Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral: pöörduda arsti poole
 P333 + P313 - Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole
 P363 - Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta
 P391 - Mahavoolanud toode kokku koguda
 P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada kinnitatud jäätmekäitlusettevõttes

ELi spetsiifilised ohulaused

EUH401 - Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit

PPP täiendavad laused

SP1 - Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide).
 SPe1 - Põhjavee kaitsmiseks mitte kasutada seda või ükskõik millist muud vahendit, mis sisaldab metasakloori, rohkem kui 1 kg metasakloori hektari kohta samal põllul kolme aasta jooksul.
 SPe3 - Veeorganismide kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavast puhervööndist 10 meetrit pinnaveekogust. Mittesihhtmärktaimede kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavast puhervööndist 5 meetrit põllumajanduses mittekasutatavast maast.

2.3. Muud ohud**PBT & vPvB**

Toode ei sisalda PBT või vPvB-na klassifitseeritud ainet/aineid.

Teave sisesekretoonisüsteemi kahjustaja kohta

Ei ole teada.

Püsivad orgaanilised saasteained

Pole kohaldatav.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta**3.1 Ained**

Pole kohaldatav

3.2 Segud

Kemikaali nimetus	CAS nr	EÜ nr	Indeks nr	massi%	Klassifitseeri mine vastavalt	Konkreetne kontsentratsi	Korruptustegur	REACH registreerimis
-------------------	--------	-------	-----------	--------	-------------------------------	--------------------------	----------------	----------------------

					määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	ooni piirväärtus (SCL)		number
Metazachlor (ISO)	67129-08-2	266-583-0	616-205-00-9	42 - 47	Skin Sens. 1B (H317) Carc. 2 (H351) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M=100 M=100	Andmed puuduvad
Poly(oxy-1,2-ethanediy l), .alpha.-[tris(1-phenylethyl)phenyl]-.omega.-hydroxy-	99734-09-5	-		1 - 3	Aquatic Chronic 3 (H412)			Andmed puuduvad
1,2-Benzisothiazolin-3-one	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	< 0.05	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400)	Skin Sens. 1 :: C>=0.05%		01-212076154 0-60-XXXX

Selles tabelis on esitatud määruse (EÜ) nr 1272/2008 VI lisa 3. osa kohased ägeda mürgisuse hinnangud (ATE-d), kui need on kättesaadavad.

H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine nõuanne	Näidake seda ohutuskaarti arstile. Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral: pöörduda arsti poole.
Sissehingamine	Viige värske õhu kätte.
Kokkupuude silmadega	Loputage hoolikalt rohke veega vähemalt 15 minutit, kergitades ülemisi ja alumisi lauge. Pidage nõu arstiga.
Kokkupuude nahaga	Peske vee ja seebiga. Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. Nahaärrituse või allergilise reaktsiooni korral pöörduge arsti poole.
Allaneelamine	MITTE kutsuda esile oksendamist. Puhastage suud veega ja jooge pärast palju vett. Ärge kunagi andke teatvusetat inimesele midagi suu kaudu. Võtke ühendust arstiga.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid Sügelus. Lööbed. Nahalööve.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Märkus arstide tarbeks Võib põhjustada vastuvõtlikel inimestel sensibilisatsiooni. Rakendage sümptomaatilist ravi.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid Kasutage tulekustutusmeetodeid, mis vastavad kohalikele tingimustele ja ümbitsevale keskkonnale.

Sobimatud kustutusvahendid Ärge ajage lekkinud materjali laiali kõrgsurve veejugadega.

5.2. Aine või segu seotud erilised ohud

Kemikaaliga seotud erilised ohud Toode on sensibilisaator või sisaldab sensibilisaatorit. Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjujatele Tuletõrjujad peaksid kandma individuaalseid hingamisaparaate ja täielikku tuletõrjevarustust. Kasutage isikukaitsevahendeid.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsemeetmed Vältida kokkupuudet nahaga, silma või riietele sattumist. Tagada piisav ventilatsioon. Kasutada vajalikke isikukaitsevahendeid. Evakueerige töötajad ohutusse kohta. Hoidke inimesed lekke-/väljavoolamise kohast eemal ja vastutuult.

Muu teave Vaadake kaitsemeetmete loetelu 7. ja 8. jaos.

Päästetöötajatele Kasutage 8. jaos soovitatud isikukaitsevahendeid.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed Vt täiendava ökoloogilise teabe kohta 12. jagu.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

Ohjeldamise meetodid Takistada edasist lekkimist või väljavoolamist, kui seda on võimalik ohutult teha.

Puhastusmeetmed Võtke üles mehaaniliselt ja pange kõrvaldamiseks sobivatesse mahutitesse.

Sekundaarsete ohtude ennetamine Puhastage saastunud esemed ja alad hoolikalt, järgides keskkonnakaitse määrust.

6.4. Viited muudele jagudele

Viited muudele jagudele Täiendava teabe saamiseks vt 8. jagu. Täiendava teabe saamiseks vt 13. jagu.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Teave ohutu käitlemise kohta Käidelda vastavalt tööstushügieeni ja -ohutuse headele tavadele. Vältida kokkupuudet nahaga, silma või riietele sattumist. Tagada piisav ventilatsioon. Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

Üldised hügieeninõuded Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Pesta käsi enne vaheaegu ja

otsekohe pärast toote käitlemist.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimised Hoidke konteinereid tihedalt suletuna kuivas, jahedas ja hästi ventileeritud kohas. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida lukustatult.

7.3. Eriksutus

Riski juhtimismeetmed (RMM) Nõutav teave on sellel ohutuskaardil.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Kokkupuute piirnormid Toode ei sisalda tarnituna ohtlike materjale, millele piirkondlikud võimuorganid on kehtestanud kokkupuute piirnormid töökeskkonnas

**Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)
Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC)**

Teave puudub.
Teave puudub.

8.2. Kokkupuute ohjamine

Tehniline kontroll Tagada piisav ventilatsioon, eriti kinnistes ruumides.

**Isikukaitsevahendid
Silmade/näo kaitse**

Tihedalt liibuvad kaitseprillid.

Käte kaitsmine

Sobivad kemikaalikindlad kindad (EN 374) ka pikaajalise otsese kokkupuute korral (soovitus: kaitseindeks 6, vastab > 480 minutit) Läbilaskvusaeg (läbilaskvus) vastavalt EN 374: nt. nitrilikummi (0,4 mm), kloropreenikummi (0,5 mm), butüülkummi (0,7 mm).

Naha- ja kehakaitse

Vajadusel kasutage sobivat kaitseriietust ja -varustust, nagu EN 166 sertifikaadiga kaitseprille, EN 374 sertifikaadiga kindaid, EN 13832 sertifikaadiga kaitsekaapaid ja/või vetthülgavat kootud kombinesooni 65% polüestri ja 35% puuvillaga.

Hingamisteede kaitsmine

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit.

Üldised hügieeninõuded

Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Pesta käsi enne vaheaegu ja otsekohe pärast toote käitlemist.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas Kohalikke ametiasutusi tuleb teavitada, kui märkimisväärseid lekkeid ei ole võimalik ohjata.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

<u>Omadus</u>	<u>Väärtused</u>	<u>Meetod</u>	<u>Märkused</u>
Välimus			
Füüsikaline olek	: Vedelik		
Värvus	: valge		
Lõhn	: Faint iseloomulik		
Lõhnalävi	: Andmed puuduvad		
pH	: 6.7 - 7.7	CIPAC MT 75.3	lahus (1%)
Sulamis- / külmumispunkt °C	: ----		Pole kohaldatav

Keemispunkt / keemisvahemik °C	: Andmed puuduvad		
Leekpunkt °C	: > 100	CIPAC MT 12	
Aurustumiskiirus	: Andmed puuduvad		
Süttivus (tahke, gaasiline)	: Pole vedelike puhul rakendatav		
Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir	: Andmed puuduvad		
Aururõhk kPa	: ----		Pole kohaldatav
Auru tihedus	: Andmed puuduvad		
Suhteline tihedus	: 1.11 - 1.15	CIPAC MT 3.3	20 °C
Lahustuvus(ed) mg/l	: ----		Pole kohaldatav
Jaotustegur Log Pow	:		Vt täiendava ökoloogilise teabe kohta 12. jagu
Ise süttimistemperatuur °C	: > 600	EEC A.15	
Lagunemistemperatuur °C	: Andmed puuduvad		
Kinemaatiline viskoossus mm ² /s	: 755	CIPAC MT 192	
40 °C			
Pindpinevus	: 32.7		25°C 1%
Osakese suurus	: Pole kohaldatav		

9.2. Muu teave

Mahumass g/ml : ----

9.2.1. Füüsikaliste ohutegurite ohuklasse käsitlev teave

Plahvatusohtlikkus : Ei ole lõhkeaine
Oksüdeerivad omadused : Not oxidizing

9.2.2. Muud ohutusnäitajad

Teave puudub

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime : Teave puudub.

10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilsus : Normaalingimustes stabiilne.

Plahvatuse andmed

Tundlikkus mehaanilise toime suhtes : Mitte ükski.
Sensitivity to static discharge : Mitte ükski.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlike reaktsioonide võimalikkus : Tavapärase töötlemise korral puuduvad.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : Ei tunne ühtegi, mille aluseks oleks esitatud informatsioon.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Kokkusobimatud materjalid : Ei tunne ühtegi, mille aluseks oleks esitatud informatsioon.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused : Ei tunne ühtegi, mille aluseks oleks esitatud informatsioon.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave määruses (EÜ) nr 1272/2008 määratletud ohuklasside kohta

Akuutne toksilisus

	<u>Väärtused</u>	<u>Liigid</u>	<u>Meetod</u>	<u>Märkused</u>
Suukaudne, LD50 mg/kg	: 1234	Rott	OECD 401	Maksimaalne saavutatav kontsentratsioon
Nahakaudne, LD50 mg/kg	: > 4000	Rott	OECD 402	
Sissehingamine LC50 mg/l	: > 3.99	Rott	OECD 403	
Nahka söövitav/ärritav	: Ei ole nahka ärritav	Küülik	OECD 404	
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	: Not irritating to eyes	Küülik	OECD 405	
Sensibilisatsioon	: Naha sensibilisaator	Merisiga	OECD 406	

Krooniline mürgisus

Mutageensus sugurakkudele

Kemikaali nimetus

Metazachlor (ISO) : Klassifitseerimata

Kantserogeensus

Kemikaali nimetus

Metazachlor (ISO) : Arvatavasti põhjustab vähktõbe

Reproduktiivtoksilisus

Kemikaali nimetus

Metazachlor (ISO) : Not toxic for the reproductive system

STOT - ühekordne kokkupuude

Kemikaali nimetus

Metazachlor (ISO) : Andmed puuduvad

STOT - korduv kokkupuude

Kemikaali nimetus

Metazachlor (ISO) : Andmed puuduvad

Hingamiskahjustused

Kemikaali nimetus

Metazachlor (ISO) : Andmed puuduvad

11.2. Teave muude ohtude kohta

11.2.1. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused : Teave puudub.

11.2.2. Muu teave

Muud kahjulikud mõjud : Teave puudub.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

<u>Akuutne toksilisus</u>	<u>Väärtused</u>	<u>Liigid</u>	<u>Meetod</u>	<u>Märkused</u>
Kala 96 h, LC50 mg/l	: 7.34	Oncorhynchus mykiss	OECD 203	
Vähilaadsed 48 h, EC50 mg/l	: 67.8	Daphnia magna	OECD 202	
Vetikas 72 tundi EC50 mg/l	: 0.0437	D. Subspicatus	OECD 201	
Muud taimed EC50 mg/l	: 0.0203	Lemna gibba	OECD 221	päeva 7

<u>Veekeskkonda ohustav krooniline mürgisus</u>	<u>Väärtused</u>	<u>Liigid</u>	<u>Meetod</u>	<u>Märkused</u>
Kala NOEC mg/l	: Andmed puuduvad			
Vähilaadsed NOEC mg/l	: Andmed puuduvad			
Vetikas NOEC mg/l	: 0.0145	D. Subspicatus	OECD 201	
Muud taimed NOEC mg/l	: 0.0068	Lemna gibba	OECD 221	

Maismaa toksilisus
Linnud Suukaudne, LD50 mg/kg
Kemikaali nimetus
 Metazachlor (ISO) : > 2000

Mesilased Suukaudne, LD50 µg/bee
Kemikaali nimetus
 Metazachlor (ISO) : > 72 EPPO 170

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Abiootiline lagunemine
Vesi DT50 päeva
Kemikaali nimetus
 Metazachlor (ISO) : 137.6 BBA IV 4-1 pH 5.5-7.1

Pinnas DT50 päeva
Kemikaali nimetus
 Metazachlor (ISO) : 10.8 BBA IV: 5-1 pH 5.7-7.2

Biologunduvus
Kemikaali nimetus
 Metazachlor (ISO) : Ei biolagune kergesti

12.3. Bioakumulatsioon

Jaotustegur: n-oktanool/vesi Log Pow
Kemikaali nimetus
 Metazachlor (ISO) : 2.5

Biokontsentratsiooni tegur (BCF)
Kemikaali nimetus
 Metazachlor (ISO) : Madal

12.4. Liikuvus pinnases

Adsorptsioon/desorptsioon
Kemikaali nimetus
 Metazachlor (ISO) : 110 OECD 106 KOC

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine
 Selle koostise komponendid ei vasta PBT või vPvB klassifitseerimise kriteeriumidele

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused Teave puudub.

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Teave puudub.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jääkidest/kasutamata toodetest tekkinud jäätmed	Jäätmete kõrvaldamine vastavalt keskkonnaseadusandlusele. Kõrvaldage vastavalt kohalikele eeskirjadele.
Saastunud pakend	Selle konteineri nõuetele mittevastav kõrvaldamine või taaskasutamine võib olla ohtlik ja ebaseaduslik.
Muu teave	Jäätmekoodid peab määrama kasutaja vastavalt rakendusele, milleks toodet kasutati.

14. JAGU: Veonõuded

ADR

14.1 ÜRO number	UN3082
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Metazachlor (ISO))
14.3 Transpordi ohuklass(id)	9
14.4 Pakendirühm	III
Kirjeldus	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Metazachlor (ISO)), 9, III
14.5 Keskkonnaoht	Jah
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
Erisätted	274, 335, 601, 375
Klassifitseerimiskood	M6

RID

14.1 ÜRO number	UN3082
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Metazachlor (ISO))
14.3 Transpordi ohuklass(id)	9
14.4 Pakendirühm	III
Kirjeldus	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Metazachlor (ISO)), 9, III
Keskkonnaoht	Jah
Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
14.5 Keskkonnaoht	Jah
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
Erisätted	274, 335, 375, 601
Klassifitseerimiskood	M6

IMDG

14.1 ÜRO number	UN3082
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Metazachlor (ISO))
14.3 Transpordi ohuklass(id)	9
14.4 Pakendirühm	III
Kirjeldus	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Metazachlor (ISO)), 9, III, Merd saastav aine
14.5 Keskkonnaoht	Jah
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
14.5 Merd saastav aine	P
Keskkonnaoht	Jah
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
Erisätted	274, 335, 969
EmS nr	F-A, S-F
IMDG Stowage and segregation	Category A Teave puudub
14.7 Meretransport mahtlastina vastavalt IMO õigusaktidele	Teave puudub

IATA

14.1 ÜRO number	UN3082
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Metazachlor (ISO))
14.3 Transpordi ohuklass(id)	9
14.4 Pakendirühm	III
Kirjeldus	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Metazachlor (ISO)), 9, III
14.5 Keskkonnaoht	Jah
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
Erisätted	A97, A158, A197
ERG kood	9L



* Note: UN3077 & UN3082 – These products may be transported as non-dangerous goods under the special provisions of IMDG Code 2.10.2.7; ADR SP375 and ICAO/IATA A197 when packed in single or inner packaging of up to 5L for liquids or 5 kg or less for solids

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Kaubanduslik nimetus / nimetus	Registreerimisnumber(numbrid)	Kuupäev
Pole kohaldatav	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav

Euroopa Liit

Võtke teadmiseks direktiiv 98/24/EÜ töötajate tervise ja ohutuse kaitse kohta keemiliste mõjuritega seotud ohtude eest tööl

Kasutamise volitused ja/või piirangud:

See toode ei sisalda autoriseerimisele kuuluvaid aineid (määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), XIV lisa) See toode ei sisalda piirangutega aineid (määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), XVII lisa)

Püsivad orgaanilised saasteained

Pole kohaldatav

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse aruanne	Ohu hindamine viidi läbi vastavalt direktiivile (EÜ) nr 91/414 või määrusele (EÜ) nr 1107/2009
--------------------------	--

16. JAGU: Muu teave

Ohutuskaardil kasutatavate lühendite ja akronüümide seletus või legend

H-lausete täistekst on toodud 3. jaos

H302 - Allaneelamisel kahjulik
 H315 - Põhjustab nahaärritust
 H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
 H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi
 H351 - Arvatavasti põhjustab vähktõbe
 H400 - Väga mürgine veeorganismidele
 H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime
 H412 - Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime

Seletuskiri

SVHC: Väga ohtlikud ained autoriseerimiseks:

Seletuskiri Section 8: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

TWA (aja-kaalu keskmine piirnorm)	TWA (aja-kaalu keskmine)	STEL (lühiajalise toime piirnorm)	STEL (lühiajalise kokkupuute piirnorm)
Lagiväärtus	Maksimaalne piirväärtus	*	Naha tähistus

Paranduse kuupäev 04-aug-2023

Läbivaatamise põhjus SDSi jaod uuendatud

Lühendid ja akronüümid

ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
 ADN - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
 CAS Number - Chemical Abstracts Service number
 EC Number - EINECS and ELINCS Number
 EINECS - European Inventory of Existing Commercial Substances
 ELINCS - European List of notified Chemical Substances
 IATA - International Air Transport Association
 ICAO-TI - Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
 IMDG - International Maritime Dangerous Goods
 LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population
 LD50 - Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose)
 OECD - Organization for Economic Co-operation and Development
 PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
 RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
 STOT - Specific Target Organ Toxicity
 vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative

Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]**Classification of the mixture**

H302 - Allaneelamisel kahjulik
 H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
 H351 - Arvatavasti põhjustab vähktõbe
 H400 - Väga mürgine veeorganismidele
 H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime

Klassifitseerimise protseduur

Klassifikatsioon põhineb katseandmete tulemusel
 Klassifikatsioon põhineb katseandmete tulemusel
 Classification based on Calculation method
 Klassifikatsioon põhineb katseandmete tulemusel
 Klassifikatsioon põhineb katseandmete tulemusel

See materjali ohutuskart on kooskõlas nõuetega, mis sätestatakse määruses (EÜ) nr 1907/2006

Vastutuse välistamine

Teave käesoleval ohutuskardil on õige meie parimate teadmiste, informatsiooni ja veendumuse põhjal avaldamise kuupäeval. Toodud informatsioon on mõeldud ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, töötlemiseks, säilitamiseks, transportimiseks, kõrvaldamiseks ja hävitamiseks ning ei ole käsitletav garantii või kvaliteeditunnistusena. See informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei pruugi olla tõene, kui sama materjali kasutatakse koos muude materjalidega või muus protsessis, mida pole tekstis mainitud.

Ohutuskardi lõpp