

Ohutuskaart

SANITEC X2 GREASY

Vastavuses määrustele (EÜ) 1907/2006, (CE) 1272/2008 ja hilisemate muudatustega.

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Segu identifitseerimine:

Ärinimi: SANITEC X2 GREASY

Ärikood: 1816

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

Soovitatav kasutamine:

Kontsentreeritud eeltöötlemise plekieemaldaja kangastele

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija:

ITALCHIMICA s.r.l. |Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy|Phone +39 049 8792456

Turustamise eest vastutav isik:

ITALCHIMICA s.r.l. |Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy |Phone +39 049 8792456 -
www.sanitecitalia.com

Pädev ohutuskaardi eest vastutav isik:

regulatory@italchimica.it

1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabinumber: 16662

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segude klassifitseerimine

Määruse CE 1272/2008 (CLP) kriteeriumid:

⚠ Hoiatus, Skin Irrit. 2, Põhjustab nahaärritust.

⚠ Ettevaatust, Eye Dam. 1, Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Kahjulikud füüsikalised-keemilised, tervistkahjustavad ja keskkonnaohtlikud mõjud:

Muud ohtude puuduvad

2.2. Märgistuselemendid

Ohupiktogramm:



Ettevaatust

Ohulaused:

H315 Põhjustab nahaärritust.

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Hoiatuslaused:

P264 Pärast kasutamist peske nägu ja käed ning kõik avatud nahaosad hoolikalt.

P280 Kanda kaitsekindaid ja kaitseprille/kaitsemaski.

P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada.

Loputada veel kord.

P310.A EU4\$P310.A.2

P332+P313 Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.

P362+P364 Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

Erisätted:

Määratlemata

Sisaldab

Alkoholid, C12-13, hargnenud ja hargnemata, etoksüülitud

Ohutuskaart

SANITEC X2 GREASY

C11-13 Pareth- 10

Dodecylbenzenesulphonic acid

Segu sisaldab: 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasoliin-3-oon ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oon: Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Erisätted vastavalt REACH-i XVII lisale ja järgmistele parandustele:

Määratlemata

2.3. Muud ohud

>= 0,1% kontsentratsioon ei sisalda PBT, vPvB või endokriinfunktsiooni kahjustavaid aineid.

Muud ohud

Muud ohud puuduvad

Toode sisaldab:

Mitteioonsed pindaktiivsed ained

5 - 15 %

Anioonsed pindaktiivsed ained

< 5 %

Toode sisaldab veel:

lõhnaained

Säilitusained:

Benzisothiazolinone, Metilchloroisotiazolinone, Metilisotiazolinone

3. JAGU. Koostis / teave koostisainete kohta

3.1. Ained

N.A.

3.2. Segud

Ohtlikud koostisosad CLP-määruse tähenduses ning järgmise klassifikatsiooni alusel:

Kogus	Nimetus	Identifitseerimisnumber	Klassifitseerimine
>= 2.5% - < 5%	Alkoholid, C12-13, hargnenud ja hargnemata, etoksüülitud	CAS: 160901-19-9 EC: 931-954-4	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
>= 2.5% - < 5%	C11-13 Pareth- 10	CAS: 68439-54-3 EC: 931-985-3	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
>= 2.5% - < 5%	Dodecylbenzenesulphonic acid	CAS: 85536-14-7 EC: 287-494-3 REACH No.: 01-2119490234-40-0000	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
< 2.5%	Naatriumhüdrosiid; Naatriumhüdrosiid	Number 011-002-00-6 Index: CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH No.: 01-2119457892-27-xxxx	⚠ 2.16/1 Met. Corr. 1 H290 ⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 Konkreetsed sisalduse piirnormid: C >= 5%: Skin Corr. 1A H314 2% <= C < 5%: Skin Corr. 1B H314 0,5% <= C < 2%: Skin Irrit. 2 H315 0,5% <= C < 2%: Eye Irrit. 2 H319
< 2.5%	Segu sisaldab: 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasoliin-3-oon ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oon	Number 613-167-00-5 Index: CAS: 55965-84-9 REACH No.: 01-2120764691-48-XXXX	⚠ 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310 ⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ⚠ 3.2/1 Skin Corr. 1 H314 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

Ohutuskaart

SANITEC X2 GREASY

				<p>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 EUH071 Konkreetsed sisalduse piirnormid: C >= 0,6%: Skin Corr. 1C H314 0,06% <= C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 0,6%: Eye Dam. 1 H318 0,06% <= C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319 C >= 0,0015%: Skin Sens. 1 H317</p>
<p>4. JAGU. Esmaabimeetmed</p> <p>4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus</p> <p>Nahale sattumisel: Võtta koheselt seljast saastunud riietus. Tootega kokku puutunud kehapiirkonnad tuleb loputada viivitamatult rohke voolava veega ning võimaluse korral pesta seebiga. Sama tuleb teha kokkupuutekahtluse korral. PÖÖRDUDA VIIVITAMATULT ARSTI POOLE. Pesta keha hoolikalt (duši all või vannis). Võtta kohe ära saastunud rõivad ja kõrvaldada need ohutult. Nahale sattumisel pesta kohe rohke seebi ja veega. Silma sattumisel: Silma sattumisel loputada avatud silmi veega, seejärel võtta kohe ühendust silmaarstiga. Kaitsta kahjustamata silma. Allaneelamisel: Mitte mingil juhul ei tohi esile kutsuda oksendamist. PÖÖRDUDA VIIVITAMATULT ARSTI POOLE. Sissehingamisel: Viia kannatanu värske õhu kätte ning hoida soojas ja puhkeasendis.</p> <p>4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju</p> <p>Määratlemata</p> <p>4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta</p> <p>Õnnetusjuhtumi või haigusnähtude korral pöörduda kohe arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti või ohutuskaarti). Ravi: Määratlemata</p>				
<p>5. JAGU. Tulekustutusmeetmed</p> <p>5.1. Tulekustutusvahendid</p> <p>Sobivad tulekustutusvahendid: Vesi. Süsinikdioksiid (CO₂). Tulekustutusvahendid, mida ei tohi ohutusnõuetest tulenevalt kasutada: Määratlemata.</p> <p>5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud</p> <p>Põlemisel tekib paks suits.</p> <p>5.3. Nõuanded tuletõrjujatele</p> <p>Kasutada sobivat hingamisaparaati. Saastunud kustutusvesi tuleb kokku koguda eraldi. Mitte lasta sattuda kanalisatsiooni. Viia kahjustamata mahutid otsesest ohualast eemale, kui seda on võimalik ohutult teha.</p>				
<p>6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda</p> <p>6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras</p>				

Ohutuskaart

SANITEC X2 GREASY

Kasutada isikukaitsevahendeid.
Juhatada inimesed ohutusse kohta.
Vaadake jaotistes 7 ja 8 toodud kaitsemeetmeid.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Mitte lasta imbuda pinnasesse/aluspinnasesse. Mitte lasta sattuda pinnavette ega kanalisatsiooni.
Koguda saastunud pesuvesi kokku ja kõrvaldada kasutuselt.
Gaasilekke korral või aine imbumisel vette, pinnasesse või kanalisatsiooni teavitada sellest vastutavat ametiasutust.
Kogumiseks sobiv materjal: absorbeeriv materjal, orgaaniline, liiv.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

Pesta rohke veega.

6.4. Viited muudele jagudele

Vaadake ka jaotisi 8 ja 13

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma; vältida kokkupuudet aurude ja uduga ning nende sissehingamist.
Mitte kasutada puhastamata tühja mahutit.
Enne aine sisestamist uude mahutisse tuleb veenduda, et selles ei leidu kokkusobimatute materjalide jääke.
Soovitavad isikukaitsevahendid on toodud jaotises 8.
Soovitused üldise tööhügieeni alal:
Enne söömisalasse sisenemist vahetada saastunud riided puhaste vastu.
Käitlemise ajal söömine ja joomine keelatud.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.
Kokkusobimatud kemikaalid:
Määratlemata.
Nõuded ruumidele:
Hästi ventileeritud ruumid.

7.3. Eriksutus

Ei ole.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Naatriumhüdrosiid; Naatriumhüdrosiid - CAS: 1310-73-2
ACGIH - STEL: Ülemmäär 2 mg/m³ - Märkused: URT, eye, and skin irr
DNEL piirnormide väärtused
Dodecylbenzenesulphonic acid - CAS: 85536-14-7
Professionaalne töötaja: 170 mg/kg - Kokkupuude: Nahakaudne, inimene - Sagedus:
Pikaajaline, süsteemne toime
Professionaalne töötaja: 12 ppm - Kokkupuude: Sissehingatud, inimene - Sagedus:
Pikaajaline, süsteemne toime
Professionaalne töötaja: 85 mg/kg - Kokkupuude: Nahakaudne, inimene - Sagedus:
Pikaajaline, süsteemne toime
Professionaalne töötaja: 3 ppm - Kokkupuude: Sissehingatud, inimene - Sagedus:
Pikaajaline, süsteemne toime
Professionaalne töötaja: 0.85 mg/kg - Kokkupuude: Suukaudne, inimene - Sagedus:
Pikaajaline, süsteemne toime
PNEC piirnormide väärtused
Dodecylbenzenesulphonic acid - CAS: 85536-14-7
Sihtmärk: Magevesi - Väärtus: 0.287 mg/l
Sihtmärk: Merevesi - Väärtus: 0.0287 mg/l

Ohutuskaart

SANITEC X2 GREASY

Sihimärk: Mikroorganismid reoveekäitluses - Väärtus: 3.43 mg/l

Sihimärk: Magevee setted - Väärtus: 0.287 mg/l

Sihimärk: Pinnas (põllumajanduslik) - Väärtus: 35 mg/kg

8.2. Kokkupuute ohjamine

Silmade kaitsmine:

Kasutage suletud visiire, mis vastavad standardile EN 166, ärge kasutage silmalääsi.

Naha kaitsmine:

Kasutada naha piisavat kaitset tagavat kaitseriietust, mis on valmistatud näiteks puuvillast, kummist, PVC-st või vitoonist.

Käte kaitsmine:

Kasutage kaitsekindaid, mis vastavad klassi 3 või kõrgemale standardile UNI EN 374-3 (nt PVC-st, neopreenist või kummist). Kinda sobivus ja stabiilsus sõltuvad kasutamisest; näiteks kestuse, kontaktsageduse ja takistuse järgi

Hingamisteede kaitse:

Ei ole vajalik tavakasutusel.

Terminised ohud:

Määratlemata

Kokkupuudete ohjamine keskkonnas:

Määratlemata

Asjakohane tehniline kontroll:

Määratlemata

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Omadused	Väärtus	Meetod:	Märkused
Füüsikaline olek:	Vedelik	--	--
Värv:	läbipaistev	--	--
Lõhn:	Tüüpiline	--	--
Sulamis-/külmumispunkt:	Ei ole oluline	--	--
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisivahemik:	Ei ole oluline	--	--
Süttivus:	N.A.	--	--
Alumine ja ülemine plahvatuspiir:	Ei ole oluline	--	--
Leekpunkt:	N.A.	--	--
Isesüttimistemperatuur:	Ei ole oluline	--	--
Lagunemistemperatuur:	Ei ole oluline	--	--
pH:	10.0 +/- 0.5	--	--
Kinemaatiline viskoossus:	N.A.	--	--
Lahustuvus vees:	Suurepärane	--	--

Ohutuskaart

SANITEC X2 GREASY

Lahustuvus õlis:	Ei ole oluline	--	--
N-oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus):	Ei ole oluline	--	--
Aururõhk:	Ei ole oluline	--	--
Tihedus ja/või suhteline tihedus:	1.0000 +/-0,01 gr/ml	--	--
Auru suhteline tihedus:	Ei ole oluline	--	--
Osakeste omadused:			
Osakese suurus:	N.A.	--	--

9.2. Muu teave

Puudub muu asjakohane teave

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Tavatingimustes püsiv

10.2. Keemiline stabiilsus

Tavatingimustes püsiv

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Määratlemata

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Normaalsetes tingimustes stabiilne.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Määratlemata.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Määratlemata.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Toote toksikoloogiline teave:

N.A.

Toote põhikomponentide toksikoloogiline teave:

Alkoholid, C12-13, hargnenud ja hargnemata, etoksüülitud - CAS: 160901-19-9

a) akuutne toksilisus:

Katse: LD50 - Marsruut: Suukaudne - Liigid: Rott > 300 mg/kg - Märkused: Nocivo Se Ingerito

Katse: LD50 - Marsruut: Nahakaudne - Liigid: Jänes > 2000 mg/kg

b) nahka söövitav/ärritav:

Katse: Nahka ärritav - Marsruut: Nahakaudne - Liigid: Jänes Ei

c) rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:

Katse: Silmi ärritav - Marsruut: Nahakaudne - Liigid: Jänes Jah - Märkused: Puņ provocare danni irreversibili gravi

d) hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav:

Katse: Nahka sensibiliseeriv - Marsruut: Nahakaudne - Liigid: POR Ei

e) mutageensus sugurakkudele:

Katse: Genotoksilisus Ei

Ohutuskaart

SANITEC X2 GREASY

- f) kantserogeensus:
Katse: Kantserogeensus Ei
- g) reproduktiivtoksilisus:
Katse: Reproduktiivtoksilisus - Liigid: Rott Ei
- i) sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude:
Katse: STOT Ei
Katse: STOT Ei
- Teave mürgi tekkedünaamika, metabolismi ja jaotumise kohta:
Katse: TER - Liigid: Rott Ei
- C11-13 Pareth- 10 - CAS: 68439-54-3
- a) akuutne toksilisus:
Katse: LD50 - Marsruut: Suukaudne - Liigid: Rott > 300-2000 mg/kg - Allikas: Test/bibliografici forniture
Katse: LD50 - Marsruut: Nahakaudne - Liigid: Rott > 2000 mg/kg - Allikas: Test/bibliografici forniture
- b) nahka söövitav/ärritav:
Katse: Nahka söövitav - Marsruut: Nahakaudne - Liigid: Jänes Negatiivne - Allikas: Test/bibliografici forniture - Märkused: Non irritante
- c) rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:
Katse: Silmi söövitav - Marsruut: Nahakaudne - Liigid: Jänes Positiivne - Allikas: Test/bibliografici forniture - Märkused: Gravi lesioni oculari
- d) hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav:
Katse: Nahka sensibiliseeriv - Marsruut: Nahakaudne Negatiivne - Allikas: Test/bibliografici forniture - Märkused: Porcellino d'India - non sensibilizzante
- e) mutageensus sugurakkudele:
Katse: Mutagenees Negatiivne - Allikas: Test/bibliografici forniture - Märkused: Metodo Ames - non mutagenico
- f) kantserogeensus:
Katse: Kantserogeensus Negatiivne - Allikas: Bibliografici forniture
- g) reproduktiivtoksilisus:
Katse: Reproduktiivtoksilisus = - Allikas: Bibliografici forniture - Märkused: NOAEL: (g)>250mg/kg|(F1)>250mg/kg;(F2)>250mg/kg (rif peso corporeo/giorno)
- h) sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude:
Katse: STOT = - Märkused: Non classificata come intossicante
- i) sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude:
Katse: STOT = - Märkused: Non classificata come intossicante
- Dodecylbenzenesulphonic acid - CAS: 85536-14-7
- a) akuutne toksilisus:
Katse: LD50 - Marsruut: Suukaudne - Liigid: Rott > 300 mg/kg - Allikas: OECD TG401 - Märkused: Nocivo se ingerito
Katse: LD50 - Marsruut: Nahakaudne - Liigid: Rott > 2000 mg/kg - Allikas: OECD TG 402
- b) nahka söövitav/ärritav:
Katse: Nahka söövitav - Marsruut: Nahakaudne - Liigid: Jänes Jah - Allikas: OECD TG 404 - Märkused: Corrosivo
- c) rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:
Katse: Silmi ärritav - Marsruut: Nahakaudne - Liigid: Jänes Jah - Allikas: OECD TG 405 - Märkused: Può procare Dani irreversibili agli occhi
- d) hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav:
Katse: Sissehingamisel sensibiliseeriv - Marsruut: Sissehingamine Ei - Allikas: OECD TG 406 - Märkused: Porcellino d'India non sensibilizzante
- e) mutageensus sugurakkudele:
Katse: Mutagenees - Liigid: Salmonella Typhimurium Ei - Allikas: OECD TG 401 - Märkused: Test di Ames - TEst in Vitro
- f) kantserogeensus:
Katse: Kantserogeensus Ei
- g) reproduktiivtoksilisus:

Ohutuskaart

SANITEC X2 GREASY

Katse: Reproduktiivtoksilisus Ei - Märkused: NOALE 350mg/kg giorno

h) sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude:

Katse: Nahka sensibiliseeriv Ei

i) sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude:

Katse: Nahka sensibiliseeriv Ei

Allpool nimetatud määruses (EL)2020/878 nõutud teavet tuleb käsitada mittekohaldatavana, kui pole määratletud teisiti.:

a) akuutne toksilisus;

b) nahka söövitav/ärritav;

c) rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav;

d) hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav;

e) mutageensus sugurakkudele;

f) kantserogeensus;

g) reproduktiivtoksilisus;

h) sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude;

i) sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude;

j) hingamiskahjustus.

11.2. Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused:

>= 0,1% kontsentratsioon ei sisalda endokriinfunktsiooni kahjustavaid aineid

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Kasutada vastavalt headele tavadele, vältida toote sattumist keskkonda.

Alkoholid, C12-13, hargnenud ja hargnemata, etoksüülitud - CAS: 160901-19-9

a) Vesikeskkonnale avalduv akuutne toksilisus:

Löpp-punkt: LC50 - Liigid: Kala > 1-10 mg/l - Kestus (h): 96 - Märkused: OECD TG 203

Löpp-punkt: EC50 - Liigid: Vesikirp > 1-10 mg/l - Kestus (h): 48 - Märkused: OECD TG 202

Löpp-punkt: EC50 - Liigid: Vetikad > 1-10 mg/l - Kestus (h): 72 - Märkused: OECD TG 201

c) Bakteritele avalduv toksilisus:

Löpp-punkt: EC50 - Liigid: BAT = 140 mg/l

d) Maismaaorganismidele avalduv toksilisus:

Löpp-punkt: NOEC = 10 mg/kg - Märkused: OECD TG 208

C11-13 Pareth- 10 - CAS: 68439-54-3

a) Vesikeskkonnale avalduv akuutne toksilisus:

Löpp-punkt: LC50 - Liigid: Kala > 1-10 mg/l - Kestus (h): 96 - Märkused: OECD TG 203
Test/bibliografici forniture

Löpp-punkt: EC50 - Liigid: Vesikirp > 1-10 mg/l - Kestus (h): 48 - Märkused: OECD TG 202
Test/bibliografici forniture

Löpp-punkt: EC50 - Liigid: Vetikad > 1-10 mg/l - Kestus (h): 72 - Märkused: OECD TG 201
Test/bibliografici forniture

c) Bakteritele avalduv toksilisus:

Löpp-punkt: EC50 - Liigid: BAT 140 mg/l

e) Taimedele avalduv toksilisus:

Löpp-punkt: NOEC - Liigid: Vetikad 10 mg/kg - Märkused: OECD TG 301

Dodecylbenzenesulphonic acid - CAS: 85536-14-7

a) Vesikeskkonnale avalduv akuutne toksilisus:

Löpp-punkt: LC50 - Liigid: Kala > 1-10 mg/l - Kestus (h): 96 - Märkused: OECD TG 203 -
Prova semistatica | US EPA 1975 Prova statica

Löpp-punkt: EC50 - Liigid: Vesikirp > 1-10 mg/l - Kestus (h): 48 - Märkused: OECD TG 202 -
Prova Statica

Löpp-punkt: EC50 - Liigid: Vetikad > 10-100 mg/l - Kestus (h): 72 - Märkused: OECD TG 201
Prova semistatica

Ohutuskaart

SANITEC X2 GREASY

- b) Vesikeskkonnale avalduv krooniline toksilisus:
Lõpp-punkt: NOEC - Liigid: Kala > 0.1-1 mg/l - Kestus (h): 4704 - Märkused: Prova a flusso continuo
Lõpp-punkt: NOEC - Liigid: Vesikirp > 1-10 mg/l - Kestus (h): 504 - Märkused: Prova a flusso continuo
- c) Bakteritele avalduv toksilisus:
51 mg/kg - Kestus (h): 336 - Märkused: EC10 - Test di inibizione di moltiplicazione cromosomica
- d) Maismaaorganismidele avalduv toksilisus:
Lõpp-punkt: LC50 > 1000 mg/kg - Kestus (h): 336 - Märkused: OECD TG 207 - TEst su Eisenia fetica
- e) Taimedele avalduv toksilisus:
Lõpp-punkt: EC50 167 mg/kg - Kestus (h): 504 - Märkused: OECD TG 208 - Test su Sorghum bicolor

12.2. Püsivus ja lagunduvus

C11-13 Pareth- 10 - CAS: 68439-54-3
Biolagundatavus: Kiiresti lagunev - %: 60 - Märkused: OECD TG 301B >60% 28d aerobico

12.3. Bioakumulatsioon

N.A.

12.4. Liikuvus pinnases

N.A.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

vPvB ained: Määratlemata - PBT ained: Määratlemata

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

>= 0,1% kontsentratsioon ei sisalda endokriinfunktsiooni kahjustavaid aineid

12.7. Muu kahjulik mõju

Määratlemata

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Võimalusel ümber töödelda. Hoolikult toimetada töötlemis- või tuhastamisettevõttesse. Käsitleda vastavalt kohalikele normidele.

14. JAGU. Veonõuded

14.1. ÜRO number või ID number

Kaup ei ole veonõuete kohaselt ohtlik.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

N.A.

14.3. Transpordi ohuklass(id)

N.A.

14.4. Pakendigrupp

N.A.

14.5. Keskkonnaohud

ADR-keskkonnaohtlik saasteaine: Ei

IMDG-Marine pollutant: No

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

N.A.

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

N.A.

Ohutuskaart

SANITEC X2 GREASY

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

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

Direktiiv 98/24/EÜ (Keemiliste mõjuritega seotud ohud töökohas)

Direktiiv 2000/39/EÜ (Ohtlike ainete soovituslikud piirnormid töökohas)

Määrus (EÜ) 1907/2006 (REACH)

Määrus (EÜ) 1272/2008 (CLP)

Määrus (EÜ) 790/2009 (ATP 1 CLP) ja (EL) 758/2013

Määrus (EL) 2020/878

Määrus (EL) 286/2011 (ATP 2 CLP)

Määrus (EL) 618/2012 (ATP 3 CLP)

Määrus (EL) 487/2013 (ATP 4 CLP)

Määrus (EL) 944/2013 (ATP 5 CLP)

Määrus (EL) 605/2014 (ATP 6 CLP)

Määrus (EL) 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Määrus (EL) 2016/918 (ATP 8 CLP)

Määrus (EL) 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Määrus (EL) 2017/776 (ATP 10 CLP)

Määrus (EL) 2018/669 (ATP 11 CLP)

Määrus (EL) 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Määrus (EL) 2019/521 (ATP 12 CLP)

Määrus (EL) 2020/217 (ATP 14 CLP)

Määrus (EL) 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Määrus (EL) 2021/643 (ATP 16 CLP)

Toote või selles sisalduvate ainetega seotud piirangud vastavalt määruse (EÜ) 1907/2006 (REACH) XVII lisale ja järgmistele muudatustele:

Tootega seonduvad piirangud:

Piiramist 3

Piiramist 40

Sisalduvate ainetega seostuvad piirangud:

Piiramist 75

Pronto all'Uso

Lenduvad orgaanilised ühendid (LOÜ) = 0.00 %

Lenduvad orgaanilised ühendid (LOÜ) = 0.00 g/Kg

Lenduvad orgaanilised ühendid (LOÜ) = 0.00 g/l

Lenduvad CMR ained = 0.00 %

Hoiatusväljendiga R40 tähistatud halogeenitud LOÜ-d = 0.00 %

Orgaaniline süsinik - S = 0.00

Kus iganes vajalik, viidata järgmistele normatiividele:

Direktiivid 2012/18/EL (Seveso III)

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 648/2004 (detergentide).

NÕUKOGU DIREKTIIV 2004/42/EÜ (LOÜ)

Direktiiviga 2012/18/EL (Seveso III) seotud sätted:

Seveso III kategooria I lisa 1. osa kohaselt

Määratlemata

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutust ei ole hinnatud segu

16. JAGU. Muu teave

Lõikes 3 kasutatud lausete tekst:

H302 Allaneelamisel kahjulik.

H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Ohutuskaart

SANITEC X2 GREASY

H290 Võib söövitada metalle.
H315 Põhjustab nahaärritust.
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H310 Nahale sattumisel surmav.
H330 Sissehingamisel surmav.
H301 Allaneelamisel mürgine.
H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H400 Väga mürgine veeorganismidele.
H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH071 Söövitav hingamisteedele.

Ohuklass ja -kategooria	Kood	Kirjeldus
Met. Corr. 1	2.16/1	Metalli söövitav aine või segu, kategooria 1
Acute Tox. 2	3.1/2/Dermal	Äge mürgisus (nahakaudne), kategooria 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Äge mürgisus (sissehingamisel), kategooria 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Äge mürgisus (suukaudne), kategooria 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Äge mürgisus (suukaudne), kategooria 4
Skin Corr. 1	3.2/1	Nahasöövitus, kategooria 1
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Nahasöövitus, kategooria 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Nahasöövitus, kategooria 1B
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Nahasöövitus, kategooria 1C
Skin Irrit. 2	3.2/2	Nahaärritus, kategooria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Raske silmakahjustus, kategooria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Silmade ärritus, kategooria 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Naha sensibiliseerimine, kategooria 1
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Vesikeskkonda ohustav äge toime, kategooria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Krooniline (pikaajaline) ohtlikkus vesikeskkonnale, kategooria 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Krooniline (pikaajaline) ohtlikkus vesikeskkonnale, kategooria 3

Käesolev ohutuskaart on täielikult uuendatud vastavalt määrusele 2020/878.
Ohuklass (ja alajaotus) ning määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) kohase segude klassifitseerimiseks kasutatud protseduur:

Ohutuskaart

SANITEC X2 GREASY

Ohuklass (ja alajaotus) vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008	Klassifitseerimisviis
Skin Irrit. 2, H315	Arvutusmeetod
Eye Dam. 1, H318	Arvutusmeetod

Selle dokumendi valmistas ette kompetentne isik, kes on läbinud vastava väljaõppe.

Bibliograafilised põhiallikad:

Kemikaalide ökoloogiliste andmete ja informatsiooni võrgustik (ECDIN) - Teadusuuringute

Ühiskeskus, Euroopa Ühenduste Komisjon

SAX'I TÖÖSTUSMATERJALIDE OHTLIKUD OMADUSED - kaheksas väljaanne - Van Nostrand Reinold

Sealtoodud informatsioon põhineb meie teadmistel ülaltoodud andmetest. See puudutab vaid nimetatud toodet ja ei sisalda kvaliteedi garanti.

Kasutaja kohustub veenduma selle informatsiooni sobivuses ja täielikkuses seoses plaanitud kasutusega.

Käesoleva ohutuskaardiga kõik endised redaktsioonid tunnistatakse kehtetuks.

ADR:	Rahvusvaheline ohtlike kaupade autoveo Euroopa kokkulepe
ATE:	Akuutse toksilisuse hinnang
ATEsegu:	ägeda mürgisuse hinnangud (Segud)
CAS:	Ajakirja Chemical Abstracts infoteenus (Ameerika keemiaseltsi osakond)
CLP:	Klassifitseerimine, märgistamine, pakendamine
DNEL:	Tuletatud mittetoimiv tase
EINECS:	Euroopa kaubanduslike keemiliste ainete loetelu
GefStoffVO:	Saksamaa ohtlike ainete määrus
GHS:	Kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise üleilmne ühtlustatud süsteem
IATA:	Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IATA-DGR:	Rahvusvahelise Lennutranspordi Assotsiatsiooni (IATA) ohtlike kaupade veoeskirjad
ICAO:	Rahvusvaheline Tsiviillennunduse Organisatsioon
ICAO-TI:	Rahvusvahelise Tsiviillennunduse Organisatsiooni (ICAO) tehnilised juhised
IMDG:	Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri
INCI:	Rahvusvaheline kosmeetikavahendite koostisainete nomenklatuur
KSt:	Plahvatustegur
LC50:	Surmav kontsentratsioon, 50 protsendile katsealustest
LD50:	Surmav annus, 50 protsendile katsealustest
PNEC:	Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
RID:	Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord
STEL:	Lühiajalise toime piirnorm
STOT:	Toksilisus konkreetse sihtorgani suhtes
TLV:	Lubatud piirnorm
TWA:	Aja-kaalu Keskmine
WGK:	Saksamaa veereostuse ohuklass