

TOOTE OHUTUSKAART

Biturex KRUNT

(vedelik)

Värvitu nakkumist parandav krunt pinna ettevalmistamiseks

Koostamise kuupäev: 26.05.2025

Muutmise kuupäev:
Versioon: 1

1. AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

Toote nimetus Biturex KRUNT

Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Toote kasutusala Sünteetiliste polümeeride vesidispersioon

Tootja poolt soovitatavad kasutuspiirangud Kasutada ainult vastavuses toote tehnilise teabega

Andmed ohutuskaardi tootja kohta

Tootja nimi Wetest OÜ

Aadress Peterburi tee 53, Tallinn, 11415 Harju maakond, Eesti

E-post info@wetest.ee

Tel ja faks +372 55666174

Hädaabitelefoni Number Mürgistusteabekeskuse number: 16662 (välismaalt +372 794 3794)/Hädaabinumber: 112

Hädaabitelefoni - §45 - (EÜ)1272/2008

Euroopa	112
Eesti	16662 (24/7)
Soome	0800 147 111 (tasuta) +358 9 471 977
Austria	+43 (0)1 406 43 43
Bulgaaria	+359 2 9154 233 (24/7)
Horvaatia	+385 1 2348 342 (24/7)
Tšehhi Vabariik	+420 224 919 293 +420 224 915 402
Taani	+45 8212 12 12
Prantsusmaa	+33 (0)1 45 42 59 59 (24/7)
Kreeka	+30 2107793777 (24/7)
Island	543 2222 (24/7)
Iirimaa	+353 1 809 21 66 (8:00-22.00; 7 päeva nädalas)

Itaalia	Mürgistusteabe keskus: 0039 02-66101029
Läti	+371 67042473
Leedu	+370 (85) 2362052
Madalmaad	Riiklik mürgistusteabe keskus (NVIC): +31 (0)88 755 8000 Ainult professionaalsete abistajate informeerimiseks ägedate mürgistuste korral
Norra	+47 22 59 13 00
Rumeenia	+40213183606
Slovakkia	+421 2 5477 4166
Sloveenia	112
Hispaania	+34 91 562 04 20(24h/365 päeva), Ainult tervishoiuabi andmiseks erakorralise juhtumi korral.
Rootsi	+46 10 456 6700

2. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

Aine või segu klassifitseerimine

Toote määratlus Segu

Klassifikatsioon vastavalt Euroopa parlamendi ja nõukogu määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Toode ei loeta EÜ määruse nr 1272/2008 (CLP) kohaselt ohtlikuks.

EUH208: Sisaldab 1,2-bentisotiasool-3(2H)-ooni; 1,2-bentisotiasoliin-3-ooni.
Võib põhjustada allergilist reaktsiooni.
EUH208: Sisaldab reaktsioonisegu: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasolin-3-oon [EÜ nr 247-500-7] ja
2- metüül-2H-isotiasool-3-oon [EÜ nr 220-239-6] (3:1). Võib põhjustada allergilist
reaktsiooni.
EUH210 Ohutuskaart on saadaval.

Erisätted vastavalt REACH määruse XVII lisale ja selle järgnevatele muudatustele:
Puuduvad.

Muud Ohud PBT, vPvB või endokriinsüsteemi kahjustavaid aineid kontsentratsiooniga $\geq 0,1\%$ ei ole
tuvastatud.

3. KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

Aine nimetus: Ei avalikustata

Segud

Segu identifitseerimine: Biturex KRUNT

Ohtlikud koostisosad CLP-määruse tähenduses ning järgmise klassifikatsiooni alusel:

Kogus (% w/w)	Nimetus	Ident. kood	Klassifikatsioon	Registreerimisnumber
≥0.025 - <0.05 %	1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon; 1,2-bensisotiasoliin-3-oon	CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9 Index: 613-088-00-6	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411 Spetsiifilised kontsentratsiooniläved: C ≥ 0,05%: Skin Sens. 1 H317	
<0.0015 %	reaktsioonisegu: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasolin-3-oon [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oon [EÜ nr 220-239-6] (3:1)	CAS:55965-84-9 EC:611-341-5 Index: 613-167-00-5	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 3, H301; Skin Corr. 1C, H314; Skin Sens. 1A, H317; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318, M-Chronic:100, MAcute: 100, EUH071 Spetsiifilised kontsentratsiooniläved: C ≥ 0,6%: Nahka söövitav 1C, H314 0,06% ≤ C < 0,6%: Nahka ärritav 2, H315 C ≥ 0,6%: Raske silmakahjustus 1, H318 0,06% ≤ C < 0,6%: Silmade ärritus 2, H319 C ≥ 0,0015%: Naha sensibiliseerija 1A, H317	

4. ESMAABIMEETMED

Esmaabimeetmete kirjeldus

Kokku- puutel silmadega Loputage avatud silmi viivitamatult silmapesulahuse või rohke veega.

Kokkupuutel nahaga	Võtta ära saastunud rõivad. Tootega kokku puutunud kehapiirkonnad tuleb loputada viivitamatult rohke voolava veega ning võimaluse korral pesta seebiga.
Allaneelamisel	Loputada suud ja kurku. Oksendamist mitte esile kutsuda, pöörduda arsti poole ning näidata ohutuskarti ja ohumärkidega etiketti.
Sissehingamisel	Viia kannatanu värske õhu kätte, hoida soojas ja puhkeasendis.

5. TULEOHUTUSMEETMED

Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid	Vesi, süsinikdioksiid (CO ₂).
Sobimatud kustutusvahendid	Puuduvad.

Aine või seguga seotud erilised ohud

Ainest või segust tulenevad ohud	Mitte sisse hingata plahvatus- ja/või põlemisgaase.
Ohtlikud põlemissaadused	Põlemisel tekib tihe suits.

Nõuanded tuletõrjajatele

	Saastunud kustutusvesi tuleb kokku koguda eraldi. Mitte lasta sattuda kanalisatsiooni. Viia kahjustamata mahutid otsesest ohualast eemale, kui seda on võimalik ohutult teha.
Eriettevaatusabinõud tuletõrjajatele	Hingamisaparaat.
Erikaitsevahendid tuletõrjajatele	Puuduvad.

6. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

	Vältida nahale ja silma sattumist. Lekkinud toode on libisemisohtlik.
Tavapersonalile	Kasutada isikukaitsevahendeid. Juhatada inimesed ohutusse kohta. Vaadake jaotistes 7 ja 8 toodud kaitsemeetmeid.
Päästetöötajad	Kanda asjakohaseid isikukaitsevahendeid.

Keskkonnakaitse meetmed

Vältida sattumist kanalisatsioonisüsteemi, pinna- ja põhjavette ning pinnasesse. Tõkestamisel liiva või mullaga, koguda kokku mehaaniliselt. Gaasilekke korral või aine imbumisel vette, pinnasesse või kanalisatsiooni teavitada sellest vastutavat ametiasutust.

Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Kogumiseks sobiv materjal:

Imavad materjalid, orgaaniline materjal, liiv.

Pesta rohke veega. Koguda saastunud pesuvesi kokku ja kõrvaldada kasutuselt.

Viited muudele jagudele

Hädaabinumbreid vaadata 1. jaost.

Tulekustutusmeetmeid vaadata 5. jaost.

Sobivaid isikukaitsevahendeid vaadata 8. jaost.

Ökoloogilist teavet vaadata 12. jaost.

Jäätmekäitluse lisateavet vaadata 13. jaost.

7. KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Kaitsemeetmed

Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.

Vältida aurude ja udu sissehingamist.

Tagada hea ventilatsioon.

Käitlemise ajal söömine ja joomine keelatud.

Kandke kaitsevahendeid, vt ka 8 jagu.

Silmapesuvahendid peaksid olema hõlpsasti kättesaadavad.

Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoidke pakend / ladustamisanum suletuna hästi ventileeritud kohas.

Hoida eemal toiduainetest, joogist ja loomasöödast.

Kokkusobimatud materjalid

Puuduvad.

Nõuded ruumidele:

Hästi ventileeritud ruumid.

Erikasutus

Puuduvad.

8. KOKKUPUUTE OHJAMINE / ISIKUKAITSE

Kontrolliparameetrid

Töökeskonna kokkupuute piirnormid Vabariigi Valitsuse määrus nr 105 (EE):

Kokkupuute piirnorm: Puudub.

Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll: Kasutada sobivat ventilatsiooni.

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Silmade kaitsmine: Tavalise kasutamise korral ei ole vaja erimeetmeid.

Naha kaitsmine: Tavalise kasutamise korral ei ole vaja erimeetmeid.

Käte kaitsmine: Sobivad materjalid kaitsekinnastele vastavad EN ISO 374 Standardile:
Polükloropreen - CR: paksus $\geq 0,5$ mm; läbitungimisaeg ≥ 480 min.
Nitriilkumm - NBR: paksus $\geq 0,35$ mm; läbitungimisaeg ≥ 480 min.
Butüülkumm - IIR: paksus $\geq 0,5$ mm; läbitungimisaeg ≥ 480 min.
Fluoritud kumm - FKM: paksus $\geq 0,4$ mm; läbitungimisaeg ≥ 480 min.

Hingamisteede kaitse: Kõik isikukaitsevahendid peavad vastama asjakohastele EL-i standarditele (näiteks kinnaste korral EN ISO 374 ja kaitseprillide korral 166), peavad olema heas seisukorras ja õigesti hoitud. Konsulteerige tarnijaga, et hinnata kaitsevahendite sobivust konkreetsete kemikaalide puhul ja saada kasutusinfot. Tavalise kasutamise korral ei ole vajalik. Toimida vastavalt headele töövõtetele.

Hügieeniline ja tehnilised meetmed Teave puudub.

Asjakohane tehniline kontroll: Teave puudub.

9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek: vedelik
Välimus: valge
Lõhn: iseloomulik
Lõhnalävi: puudub
pH: 8.40
Sulamis-/külmumispunkt: andmed puuduvad
Keemise algpunkt ja
keemisivahemik: andmed puuduvad
Leekpunkt: ei kohaldata

Aurustumiskiirus:	andmed puuduvad
Süttivus (tahke, gaasiline):	andmed puuduvad
Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir:	andmed puuduvad
Aururõhk:	andmed puuduvad
Auru tihedus:	andmed puuduvad
Suhteline tihedus:	1.10 g/m ³
Lahustuvus(ed):	andmed puuduvad
Lahustuvus(ed) (muu):	andmed puuduvad
Jaotustegur: n-oktanool/- vesi:	andmed puuduvad
Isesüttimistemperatuur:	andmed puuduvad
Lagunemistemperatuur:	andmed puuduvad
Viskoossus:	15 000,00 mPa·s

Muu teave	Segunevus: Andmed puuduvad Elektrijuhtivus: Andmed puuduvad Puudub muu asjakohane teave
------------------	---

10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

Reaktsioonivõime	Tavatingimustes püsiv.
Keemiline stabiilsus	Stabiilne soovitatud ladustamis- ja käitlemistingimustes.
Ohtlike reaktsioonide võimalikkus	Puuduvad.
Tingimused, mida tuleb vältida	Normaalsetes tingimustes stabiilne.
Kokkusobimatud materjalid	Puuduvad.
Ohtlikud lagusaadused	Puuduvad.

11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

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

Segu toksikoloogiline teave:

Äge toksilisus	Ei ole klassifitseeritud Põhinedes olemasolevatel andmetel ei vasta klassifitseerimiskriteeriumidele
Nahka söövitav/ärritav	Ei ole klassifitseeritud Põhinedes olemasolevatel andmetel ei vasta klassifitseerimiskriteeriumidele
Rasket silmakahjustus/silmaärritus	Ei ole klassifitseeritud Põhinedes olemasolevatel andmetel ei vasta klassifitseerimiskriteeriumidele
Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav:	Ei ole klassifitseeritud Põhinedes olemasolevatel andmetel ei vasta klassifitseerimiskriteeriumidele
Mutageensus sugurakkudel:	Ei ole klassifitseeritud Põhinedes olemasolevatel andmetel ei vasta klassifitseerimiskriteeriumidele
Kantserogeensus	Ei ole klassifitseeritud Põhinedes olemasolevatel andmetel ei vasta klassifitseerimiskriteeriumidele
Reproduktiivtoksilisus	Ei ole klassifitseeritud Põhinedes olemasolevatel andmetel ei vasta klassifitseerimiskriteeriumidele
Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude	Ei ole klassifitseeritud Põhinedes olemasolevatel andmetel ei vasta klassifitseerimiskriteeriumidele
Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude	Ei ole klassifitseeritud Põhinedes olemasolevatel andmetel ei vasta klassifitseerimiskriteeriumidele
Aspireerimisohht:	Ei ole klassifitseeritud Põhinedes olemasolevatel andmetel ei vasta klassifitseerimiskriteeriumidele

Toote põhikomponentide toksikoloogiline teave:

1,2-bensisotiasool-3(2H)-on; 1,2-bensisotiasoliin-3-on
Äge toksilisus LD50 suukaudne, rott = 670 mg/kg

5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-on [EC nr 247-500-7] ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-on [EC nr 220-239-6] (suhe 3:1)
Äge toksilisus LD50 suukaudne, rott 53 mg/kg
LC50 sissehingamine, rott, 4 tundi: 2,36 mg/l
LD50 nahakaudne, küülik: 660 mg/kg

Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused:

Ei sisalda endokriinsüsteemi kahjustavaid aineid kontsentratsiooniga $\geq 0,1\%$

12. ÖKOLOOGILINE TEAVE

Ökotoksilisus Vältida sattumist keskkonda.

Ökotoksiliste omadused Ei ole klassifitseeritud keskkonnaohtlikuks.
Põhinedes olemasolevatel andmetel ei vasta klassifitseerimiskriteeriumidele.

Toote komponentide ökotoksikoloogilised omadused:

Koostisosa	Ident. kood	Ökotoksiline info
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon; 1,2-bensisotiasoliin-3-oon	CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 INDEX: 613-088-00-6	Vesikeskkonnale avalduv akuutne toksilisus: NOEC vetikad (72 t): 0,0403 mg/l EC50 vetikad (72 t): 0,11 mg/l EC10 vetikad (72 t): 0,04 mg/l EC50 vesikirp (48 t): 3,27 mg/l NOEC vesikirp (21 p): 1,2 mg/l
5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-oon [EC nr 247-500-7] ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oon [EC nr 220-239-6] (suhe 3:1)	CAS: 55965-84-9 EINECS: 611-341-5 INDEX: 613-167-00-5	Äge toksilisus vee-elustikule: LC50 kala = 0.22 mg/l 96 t. EC50 vetikad = 0.048 mg/l 72 t. NOEC vetikad = 0.0012 mg/l 72 t. NOEC kala = 0.098 mg/l - 28 p. NOEC vesikirp = 0.004 mg/l - 21 p.

Püsivus ja lagunduvus Andmed puuduvad

Bioakumulatsioon Andmed puuduvad

Liikuvus pinnases Andmed puuduvad

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

Ei sisalda PBT (püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline) ega vPvB (väga püsiv ja väga bioakumuleeruv) aineid kontsentratsiooniga $\geq 0,1\%$.

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ei sisalda endokriinsüsteemi kahjustavaid aineid kontsentratsiooniga $\geq 0,1\%$.

Muud kahjulikud mõjud Ei ole teadaolevaid muid kahjulikke mõjusid.

13. JÄÄTMEKÄITLUS

Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmeteket tuleks võimaluse korral vältida või minimeerida. Taaskasutage võimaluse korral.

Jäätmekood (EWC) vastavalt Euroopa jäätmeloendile (LoW) ei ole määratav, kuna see sõltub toote kasutusviisist. .
Võtke ühendust ja saatke see volitatud jäätmekäitlusettevõttele.

Kõrvaldamismeetodid:	Selle toote, lahuste, pakendi ja kõigi kõrvalsaaduste utiliseerimine peab alati vastama keskkonnakaitse ja jäätmete kõrvaldamist käsitlevate õigusaktide ning kohalike omavalitsuste nõuetele. Kõrvaldage ülejäägid ja ringlusse võetamatud tooted volitatud jäätmekäitlusettevõtte kaudu. Mitte valada jäätmeid kanalisatsiooni. Puhastatud jäätmepakend tuleks võimalusel taaskasutada, kui see on pädeva asutuse poolt lubatud.
Ohtlikud jäätmed:	Ei.
Kõrvaldamisjuhised:	Vältida sattumist kanalisatsiooni ja vooluveekogudesse. Kõrvaldage toode vastavalt kõigile riiklikele, piirkondlikele ja kohalikele õigusaktidele. Segunedes teiste jäätmetega, ei pruugi jäätmete algne kood enam kehtida ja sellele tuleks omistada sobiv kood. Tootega saastunud mahutid kõrvaldada vastavalt kohalikele või riiklikele seadustele. Lisateabe saamiseks pöörduge kohaliku jäätmekäitlusettevõtte poole.
Eriettevaatusabinõud:	Materjali ja toote pakendit tuleb ohutult utiliseerida. Töötlemata tühjade anumate käsitlemisel tuleb olla ettevaatlik. Vältida mahavoolanud materjali levimist ja äravoolu ning kokkupuudet pinnase, veekogude, drenaaži- ja kanalisatsiooniga. Tühjad mahutid või vooderdused võivad sisaldada vähesel määral toote jääke. Ärge kasutage tühje mahuteid uuesti.

14. VEONÕUDED

Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuks vastavalt kehtivatele transpordimäärustele.

ÜRO number või ID number	Ei ole kohaldatav
ÜRO veose tunnusnimetus	Ei ole kohaldatav
Transpordi ohuklass(id)	Ei ole kohaldatav
Pakendigrupp	Ei ole kohaldatav
Keskkonnaohud	Ei ole kohaldatav
Eriettevaatusabinõud kasutajatele	Ei ole kohaldatav
Auto- ja raudteevedu (ADR/RID):	Ei ole kohaldatav
Õhuveod (IATA):	Ei ole kohaldatav
Merevedu (IMDG):	Ei ole kohaldatav

Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega
Ei ole kohaldatav

Muu teave: Puuduvad teadaolevad piirangud. Selle toote veo kohta puuduvad õigusaktidega sätestatud nõuded.

15. REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

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

Toode sisaldab Cr(VI)-ühendeid alla lisa XVII punktis 47 sätestatud koguse. Ladustada pakendil toodud ajavahemiku jooksul seal toodud nõuete kohaselt.

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

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

Määrus (EÜ) 1907/2006 (REACH)
Määrus (EL) 2020/878
Määrus (EÜ) 1272/2008 (CLP)
Määrus (EÜ) 790/2009 (ATP 1 CLP) ja (EL) 758/2013
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) 2019/521 (ATP 12 CLP)
Määrus (EL) 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Määrus (EL) 2020/217 (ATP 14 CLP)
Määrus (EL) 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Määrus (EL) 2021/643 (ATP 16 CLP)
Määrus (EL) 2021/849 (ATP 17 CLP)
Määrus (EL) 2022/692 (ATP 18 CLP)

Koostisosadele kehtivad piirangud: Piirang nr 75 (tõenäoliselt seotud isotiasooloonide kasutamisega)

SVHC-ained (ainete kandidaatide loend eriti ohtlike ainete osas):

Ei sisalda SVHC-aineid kontsentratsiooniga $\geq 0,1\%$ (massimassi alusel)

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

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

Tootega seonduvad piirangud: Puuduvad

Koostisosadele kehtivad piirangud: Piirang nr 75 (tõenäoliselt seotud)

SVHC ained: SVHC-ained ei esine kontsentratsioonis $\geq 0,1\%$ (w/w)

Muu teave See ohutuskaart võtab kokku kaardi väljaandmise ajal meil olemasolevad parimad teadmised toote tervise- ja ohutusriskide kohta ja eriti toote ohutu käitlemise ja töökohal kasutamise kohta. Kuna SL Protection OÜ ei saa ette näha ega kontrollida, millistel tingimustel toodet kasutatakse, peab iga kasutaja enne toote kasutamist ohutuskaardi abil endale selgeks tegema, kuidas toodet tuleb käidelda ja töökohal kasutada. Kui kasutaja vajab toote kohta selgitusi või täiendavat teavet, peaks ta meie ettevõttega ühendust võtma. Meie vastutus müüdava toote suhtes on määratud tüüptingimustega, mille koopia on saadetud meie klientidele ja mis on ka nõudmisel saadaval.

Ohukategooriate- ja lausete täistekstid:

H302 Allaneelamisel kahjulik.

H315 Põhjustab nahaärritust.

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H400 Väga mürgine veeorganismidele.

H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Ohutuskaardil kasutatud lühendite ja akronüümide kirjeldus:

ACGIH: Ameerika Riiklik Tööstushügieenikute Konverents; ADR: Rahvusvaheline ohtlike kaupade autoveo Euroopa kokkulepe; AND: Selle rahvusvahelise ohtlike kaupade autoveo poolt siseveekogudel toimuv Euroopa lepingu; ATE: Akuutse toksilisuse hinnang; ATEmix: ägeda mürgisuse hinnangud (Segud); BCF: Biokontsentratsioonitegur; BEI: Bioloogilise kokkupuute indeks; BOD: Biokeemiline hapnikutarve; CAS: Ajakirja Chemical Abstracts infoteenus (Ameerika keemiaseltsi osakond); CAV: Mürgistuskeskus; CE: Euroopa Ühendus; CLP: Klassifitseerimine, märgistamine, pakendamine; CMR: Kantserogeenne, mutageenne ja reproduktiivtoksiline; COD: Keemiline hapnikutarve; COV: Lenduv orgaaniline ühend; CSA: Kemikaaliohutuse hindamine; CSR: Kemikaaliohutuse aruanne; DMEL: Tuletatud vähim toimet avaldav sisaldus; DNEL: Tuletatud mittetoimiv tase; DPD: Ohtlike valmististe direktiiv; DSD: Ohtlike ainete direktiiv; EC50: Pool maksimaalse toimega kontsentratsioonist; ECHA: Euroopa Kemikaaliamet; EINECS: Euroopa kaubanduslike keemiliste ainete loetelu; ES: Kokkupuutetsenaarium; GefStoffVO: Saksamaa ohtlike ainete määrus; GHS: Kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise üldine ühtlustatud süsteem; IARC: Rahvusvaheline Vähiuurimise Keskus; IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon; IATA-DGR: Rahvusvahelise Lennutranspordi Assotsiatsiooni (IATA) ohtlike kaupade veoeskirjad; IC50: pool maksimaalse inhibeeriva toimega kontsentratsioonist; ICAO: Rahvusvaheline Tsiviillennunduse Organisatsioon; ICAO-TI: Rahvusvahelise Tsiviillennunduse Organisatsiooni (ICAO) tehnilised juhised; IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; INCI: Rahvusvaheline kosmeetikavahendite koostisainete nomenklatuur; IRCCS: Teadusuuringute, haiglaravi ja tervishoiu instituut; LC50: Surmav kontsentratsioon, 50 protsendile katsealustest; LD50: Surmav annus, 50 protsendile katsealustest; LDLo: Vähim surmav doos; N/D: Ei ole määratletud / Puudub; NIOSH: Ühendriikide Riiklik Töökaitse ja Töötervishoiu Instituut; NOAEL: Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav doos; OSHA: Töökaitse ja Töötervishoiu Administratsioon; PBT: Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline aine; PGK:

Pakendamisjuhend; PNEC: Arvutuslik mittetoimiv sisaldus; PSG: Reisijad
RID: Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord; STEL: Lühiajalise toime piirnorm
STOT: Toksilisus konkreetse sihtorgani suhtes; TLV: Lubatud piirnorm; TWATLV: Aja-kaalu keskmine
lubatud piirnorm 8-tunni kohta päevas (ACGIH standard); vPvB: Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine.

Kontaktisik / tehnilise toe kontakt:

Wettest OÜ
Tel. +372 55666174
E-post : info@wettest.eu

Vastutuse piirang

Üldise ohutus- ja käitlemisteebe saamiseks pöörduge palun SL Protection OÜ poole. Käesolev teave põhineb meie kogemustel ja parimatel teadmistel. Ühelgi soovitusel või nõuandel ei ole garantiid. Me ei vastuta käesoleva teabe ammendavuse või täieliku korrektsuse eest.