Cleansystem pesukapslid

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878
SDS-viitenumber: gaa_db_0047
Väljaandmiskuupäev: 03.05.2024 Läbivaatamise kuupäev: 04.08.2025 Asendab versiooni: 03.05.2024 Versioon: 1.1

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

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm	:	Segu
Kaubanduslik nimetus	:	Cleansystem pesukapslid
UFI	:	S800-V014-W002-KSF2
Tootekood	:	18818 / 18826 / 18828

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

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Laiale üldsusele

Peamine kasutusala	:	Erialane kasutus,Tarbijakasutus
Aine/segu kasutusala	:	Puhastusvahend

1.2.2. Kasutusalad, mida ei soovitata

Lisateave puudub

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja
GARDENA Germany AB
Regeringsgatan 28
Postkast 160 89
SE 103 92 Stockholm
Rootsi
T +49(0)731 490-123
service@husqvarnagroup.com, www.gardena.com

1.4. Hädaabitelefoni number

Riik/piirkond	Organisatsioon/Äriühing	Aadress	Hädaabitelefon	Märkus
Saksamaa	Giftnotruf München Toxikologische Abteilung der II. Med. Klinik und Poliklinik rechts der Isar der Technischen Universität München	Ismaninger Straße 22 81675 München	+49 (0) 89 19240	Teave on saadaval ööpäevaringselt saksa ja inglise keeles

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Nahasöövitus/-ärritus, 2. kategooria	H315
Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 1. kategooria	H318
Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 3. kategooria	H412

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

Kahjulikud füüsikalis-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Põhjustab nahaärritust. Põhjustab raskeid silmakahjustusi. Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

2.2. Märgistuselemendid

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

Ohupiktogrammid (CLP) :



GHS05

Signaalsõna (CLP) : Ettevaatust

Sisaldab : Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts; Amides, C12-18 and C18-unsatd., N-(hydroxyethyl); Reaction product of Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. and Benzenesulfonic acid, 4-methyl-, and sodium hydroxide

Ohulaused (CLP) : H315 - Põhjustab nahaärritust.
H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H412 - Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused (CLP) : P101 - Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P280 - Kanda kaitseprille, kaitsekindaid.
P305+P351+P338+P310 - SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.
P332+P313 - Nahaärrituse korral: Pöörduda arsti poole.
P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada Kogumispunkt.

Turvakord laste ohutuseks : Mittekohaldatav

Reljeefsed hoiatusmärgised : Mittekohaldatav

2.3. Muud ohud

Teised ohud, mis ei avaldu klassifikatsioonis : Korduval või pikaajalisel sattumisel nahale võib põhjustada dermatiiti ja naha kuivust.

Ei sisalda PBT- ja/või vPvB-aineid ≥ 0,1%, hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale

Segu ei sisalda REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt koostatud loetelus sisesekretsioonisüsteemi kahjustavate omadustega aine(te)t või aine(te)t, mis ei ole komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumide kohaselt määratletud sisesekretsioonisüsteemi kahjustavate omadustega aine(te)ks kontsentratsioonis 0,1 % või rohkem.

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Nimetus	Tootetähis	%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
Reaction product of Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. and Benzenesulfonic acid, 4-methyl-, and sodium hydroxide	EÜ nr: 932-051-8 REACH-i nr: 01-2119565112-48	15 – 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts	CAS nr: 68439-57-6 EÜ nr: 931-534-0 REACH-i nr: 01-2119513401-57	5 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Amides, C12-18 and C18-unsatd., N-(hydroxyethyl)	CAS nr: 90622-77-8 EÜ nr: 931-338-5	1 – 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411

Konkreetsed sisalduse piirväärtused:		
Nimetus	Tootetähis	Konkreetsed sisalduse piirväärtused (%)
Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts	CAS nr: 68439-57-6 EÜ nr: 931-534-0 REACH-i nr: 01-2119513401-57	(5 ≤ C < 100) Skin Irrit. 2; H315 (5 < C ≤ 38) Eye Irrit. 2; H319 (38 < C < 100) Eye Dam. 1; H318

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

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised esmaabimeetmed : Enesetunde halvenemise korral pöörduda arsti poole.

Esmaabi sissehingamise korral : Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.

Esmaabi nahale sattumisel : Pesta nahka rohke veega. Võtta saastunud rõivad seljast. Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.

Esmaabi silma sattumise korral : Kutsuda viivitamatult arst. Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Esmaabi allaneelamise korral : Halva enesetunde korral võtta ühendust mürgistusteabekeskuse või arstiga. Loputada suu veega.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid/mõju sissehingamisel : Tavalistes tingimustes puudub (puuduvad). Tootest eralduda võiv tolm võib sissehingamise teel liigse kokkupuute tagajärjel põhjustada hingamisteede ärritust.

Sümptomid/mõju nahale sattumisel : Ärritav.

Sümptomid/mõju silma sattumisel : Rasked silmakahjustused.

Sümptomid/mõju allaneelamisel : Allaneelamisel võib põhjustada iiveldust, oksendamist ja kõhulahtisust.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Pihustatud vesi. Kuiv pulber. Vaht.

Sobimatud kustutusvahendid : Mitte kasutada tugevat veevoolu.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tuleoht : Tuleohtu ei ole.

Plahvatusoht : Otsest plahvatusohtu ei ole.

Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused : Võib eritada mürgist suitsu. Süsinikoksiidid (CO, CO2). Vääveloksiidid.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Tulekustutusmeetmed : Tulekahju kustutamise ajal tuleb hoiduda ohutusse kaugusse ja kohta. Mitte siseneda tuletsooni ilma ettenähtud isiku- ja hingamiskaitsevarustuseta.

Kaitse tulekustutamise ajal : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustuseta. Autonoomne isoleeriv hingamisaparaat. Täielik keha kaitse.

Muu teave : Tulekahju jäägid ja saastunud tulekustutusvesi tuleb kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele. Mitte lasta tulekustutusvett voolata kanalisatsiooni või vooluveekogudesse.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Üldmeetmed : Aine sattumisel kanalisatsiooni või üldkasutatavasse veeallikasse tuleb teavitada ametiasutusi. Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale.

6.1.1. Tavapersonal

Isikukaitsevahendid	:	Kanda soovitatavaid isikukaitsevahendeid.
Hädaolukorraplaanid	:	Ventileerida mahavalgumise tsoon. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.

6.1.2. Päästetöötajad

Isikukaitsevahendid	:	Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustuseta. Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse".
Hädaolukorraplaanid	:	Evakueerida mittevajalik personal.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida sattumist keskkonda. Vältida toote tungimist kanalisatsiooni ja joogivette.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Tõkestamiseks	:	Kuiva kühvlit kasutades pange materjal kuiva mahutisse ja katke kinni ilma seda kokku surumata.
Puhastusmeetodid	:	Korjata toode mehaaniliselt üles.
Muu teave	:	Viia materjalid või tahked jäätmed kõrvaldamiseks volitatud jäätmepunkti.

6.4. Viited muudele jagudele

Vt lisateavet 13 jaost.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Täiendavad ohud töötlemisel	:	Toodet ei loeta tavalistes kasutustingimustes ohtlikuks.
Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud	:	Tagada töökohas hea ventilatsioon. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Kanda isikukaitsevahendeid.
Hügieenimeetmede	:	Iga kord pärast töö lõpetamist pesta käsi. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Tehnilised abinõud	:	Tagada töökohas hea ventilatsioon.
Ladustamistingimused	:	Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida mahuti tihedalt suletuna.
Kuumus ja süttimisallikad	:	Toode ei kujuta erilist tule- või plahvatusohtu. Hoida eemal süttimisallikast - Mitte suitsetada!.
Teave segaladustamise kohta	:	Hoidke eemal oksüdeerivatest ainetest.
Ladustamiskoht	:	ladustamise ajal. Vältida kokkupuudet veega. Kaitske niiskuse ja vee eest.
Pakkematerjalid	:	Hoida toodet alati originaalpakendiga samalaadses pakendis.

7.3. Erikasutus

Lisateave puudub

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

8.1.1 Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnormid

Lisateave puudub

8.1.2. Soovitatavate seiremeetmete

Lisateave puudub

8.1.3. Tekkisid õhusaasteained

Lisateave puudub

8.1.4. DNEL ja PNEC

Lisateave puudub

8.1.5. Kontrolltasemete lõikes koostatav riskianalüüs

Lisateave puudub

8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Asjakohane tehniline kontroll:
Tagada töökohas hea ventilatsioon.

8.2.2. Isikukaitsevahendid

Isikukaitsevahendid:
Kanda soovitatavaid isikukaitsevahendeid.
Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



8.2.2.1. Silmade ja näo kaitsmine

Silmakaitsevahendid:
Kaitseprillid

8.2.2.2. Naha kaitsmine

Naha- ja kehakaitsevahendid:
Pikkade varrukatega kaitseriietus

Käte kaitse:
Kaitsekindad

Käte kaitse					
liik	Materjal	Läbitungimine	Paksus (mm)	Läbitungivus	Standard
	Butüülkummi	6 (> 480 minutit)	0,5		EN ISO 374

8.2.2.3. Hingamisteede kaitsmine

Hingamisteede kaitsmine:
Pole normaalsetes kasutustingimustes vajalik.

8.2.2.4. Termiline oht

Lisateave puudub

8.2.3. Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Kokkupuute ohjamine keskkonnas:
Vältida sattumist keskkonda.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	:	Tahke
Värv	:	Sinine. roheline.
Välimus	:	tablett.
Lõhn	:	lõhnatu.
Lõhnaläve	:	Puudub
Sulamispunkt	:	Puudub
Külmumispunkt	:	Mittekohaldatav
Keemispunkt	:	Puudub

Süttivus	:	Süttimatu
Alumine plahvatuspiir	:	Mittekohaldatav
Ülemine plahvatuspiir	:	Mittekohaldatav
Leekpunkt	:	Mittekohaldatav
Isesüttimistemperatuur	:	Mittekohaldatav
Lagunemistemperatuur	:	Puudub
pH	:	6,8 – 7,2
pH lahuse kontsentratsioon	:	0,1 %
Viskoossus, kinemaatiline	:	Mittekohaldatav
Lahustuvus	:	Puudub
N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Kow)	:	Puudub
Aururõhk	:	Puudub
Aururõhk temperatuuril 50°C	:	Puudub
Tihedus	:	1,57 g/cm³
Suhteline tihedus	:	Puudub
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20°C	:	Mittekohaldatav
Osakese suurus	:	Puudub

9.2. Muu teave

9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Lisateave puudub

9.2.2. Muud ohutusnäitajad

Lenduvate orgaaniliste ühendite (VOC) sisaldus	:	0 %

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Toode ei ole reaktiivne tavaliste kasutamise, hoiustamise ja transpordi tingimustel.

10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavatingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavalistes kasutustingimustes teadaolevaid ohtlikke reaktsioone ei teki.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Soovitatud hoiustamise ja käsitsemise tingimustel puuduvad (vt osa 7).

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Oksüdeerija.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes ladustus- ja kasutustingimustes ei tohiks ohtlikke lagusaadusi tekkida.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

Äge mürgisus (suukaudne)	:	Klassifitseerimata
Äge mürgisus (nahakaudne)	:	Klassifitseerimata
Äge mürgisus (sissehingamisel)	:	Klassifitseerimata

Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts (68439-57-6)	
LC50 Sissehingamine - Rotil	> 52 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Amides, C12-18 and C18-unsatd., N-(hydroxyethyl) (90622-77-8)	
LD50 suu kaudu rotil	> 2000 mg/kehamassi kg Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))
LD50 naha kaudu küülikul	> 2000 mg/kehamassi kg Animal: rabbit, Guideline: other:A modification of the techniques described in Appraisal of the Safety of Chemicals in Foods, Drugs and Cosmetics, compiled by the staff of the Division of Pharmacology, Food and Drug Administration.

Reaction product of Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. and Benzenesulfonic acid, 4-methyl-, and sodium hydroxide	
LD50 suu kaudu rotil	> 2000 mg/kg

Nahasöövitus/-ärritus : Põhjustab nahaärritust.
pH: 6,8 – 7,2

Raske silmakahjustus/silmade ärritus : Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
pH: 6,8 – 7,2

Hingamisteede või naha sensibiliseerimine : Klassifitseerimata

Mutageensus sugurakkudele : Klassifitseerimata

Kantserogeensus : Klassifitseerimata

Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts (68439-57-6)	
NOAEL (krooniline, suukaudne, loom/isane, 2 aastat)	≥ 195 mg/kehamassi kg Animal: rat, Animal sex: male, Remarks on results: other:Effect type: toxicity (migrated information)
NOAEL (krooniline, suukaudne, loom/emane, 2 aastat)	≥ 259 mg/kehamassi kg Animal: rat, Animal sex: female, Remarks on results: other:Effect type: toxicity (migrated information)

Reproduktiivtoksilisus : Klassifitseerimata

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude : Klassifitseerimata

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude : Klassifitseerimata

Amides, C12-18 and C18-unsatd., N-(hydroxyethyl) (90622-77-8)	
LOAEL (nahakaudne, rott/küülik, 90 päeva)	50 mg/kehamassi kg rott
NOAEL (suukaudne, rott, 90 päeva)	> 750 mg/kehamassi kg Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

Hingamiskahjustus : Klassifitseerimata

Cleansystem pesukapslid	
Viskoossus, kinemaatiline	Mittekohaldatav

11.2. Teave muude ohtude kohta

11.2.1. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Lisateave puudub

11.2.2. Muu teave

Lisateave puudub

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Ökoloogia - üldine : Toote ökoloogiliste mõjude kohta kvantitatiivsed andmed puuduvad. Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Ökoloogia – vesi : Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge) : Klassifitseerimata

Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline) : Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts (68439-57-6)	
LC50 - Kala [1]	4,2 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Koorikloomad [1]	4,53 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.
EC50 72h - Vetikad [1]	5,2 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
LOEC (krooniline)	20 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC e täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon (krooniline)	6,3 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

Amides, C12-18 and C18-unsatd., N-(hydroxyethyl) (90622-77-8)	
LC50 - Kala [1]	31 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
LOEC (krooniline)	0,24 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC krooniline kala	0,32 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '28 d'

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Cleansystem pesukapslid	
Püsivus ja lagunduvus	Selle toote lagunduvuse kohta andmed puuduvad.

12.3. Bioakumulatsioon

Lisateave puudub

12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave puudub

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

Lisateave puudub

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Lisateave puudub

12.7. Muu kahjulik mõju

Lisateave puudub

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Piirkondlik jäätmete määrus : Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega.

Jäätmetöötlusmeetodid : Kõrvaldada sisu/anum vastavuses volitatud kogumisettevõtte sorteerimiseeskirjadega.

Soovitused kanalisatsiooni kaudu kõrvaldamiseks : Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega.

Toote/pakendi kõrvaldamise soovitused : Järgida kehtivaid tahkete jäätmete kõrvaldamise eeskirju. Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega.

Lisateave : Tühjaks saanud anumaid mitte uuesti kasutada. Jäätmekoodid peaks määrama kasutaja, eelistatavalt kooskõlas jäätmekäitlusasutustega.

Euroopa jäätmenimekiri (LoW, EC 2000/532) : 20 01 29* - ohtlikke aineid sisaldavad pesuained

14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. ÜRO number või ID number		
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus		
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.3. Transpordi ohuklass(id)		
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.4. Pakendigrupp		
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.5. Keskkonnaohud		
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
Lisateave puudub		

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu

Reguleerimata

merevedu

Reguleerimata

Õhuvedu

Reguleerimata

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

15.1.1. EL eeskirjad

Muu teave, piirangute ja keeldudega seotud määrused : Detergentide määrus. In the scope of Annex VIII to CLP.

REACH-i määruse XVII lisa (piirangute loetelu)

Ei sisalda REACHi määruse XVII lisas (piiramise tingimused) loetletud aineid

REACH-i määruse XIV lisa (lubade loetelu)

Ei sisalda REACHi määruse XIV lisas (lubade loetelu) loetletud aineid

REACH-i kandidaatainete nimekiri (SVHC)

Ei sisalda REACHi kandidaatainete nimekirjas loetletud aineid

PIC-määrus (eelnevalt teavitatud nõusolek)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud PIC-nimekirjas (määrus EU 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta)

POP-määrus (püsivad orgaanilised saasteained)

Ei sisalda püsivate orgaaniliste saasteainete nimekirjas (püsivate orgaaniliste saasteainete määrus EL 2019/1021) loetletud aineid.

Osooni määrus (2024/590)

Ei sisalda osoonikihti kahandavate ainete (määrus EU 2024/590 osoonikihti kahandavate ainete kohta) nimekirja kantud ei aineid.

Nõukogu määrus(EÜ) kahesuguse kasutusega kaupade kontrolli kohta

Ei sisalda aineid, mille suhtes kohaldatakse NÕUKOGU MÄÄRUST (EÜ) kahesuguse kasutusega kaupade kontrolli kohta

VOC direktiiv (2004/42)

Lenduvate orgaaniliste ühendite (VOC) sisaldus : 0 %

Lõhkeainete lähteainete määrus (EL 2019/1148)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud lõhkeainete lähteainete nimekirjas (määrus EU 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta)

Uimastite lähteainete määrus (EÜ 273/2004)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud narkootikumide lähteainete nimekirjas (määrus EÜ 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta)

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Lisateave puudub

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole tehtud

16. JAGU: Muu teave

Muutmisjuhised

Jagu	Muudetud kirje	Märkused
1.1	Tootekood	**Muudetud**
1.1	Nimetus	**Muudetud**
2.2	Hoiatuslaused (CLP)	**Muudetud**
4	Esmaabiandja enesekaitse	**Lisatud**
5.2	Plahvatusoht	**Lisatud**
7.1	Täiendavad ohud töötlemisel	**Lisatud**
12.2	Püsivus ja lagunduvus	**Lisatud**
15.2	Kemikaaliohutuse hindamine	**Lisatud**
16	Lühendid ja akronüümid	**Lisatud**

Lühendid ja akronüümid:	
ADN	Rahvusvahelise ohtlike kaupade siseveeteedel vedamise Euroopa kokkulepe
ADR	Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
ATE	Akuutse toksilisuse hinnang
BCF	Biokontsentratsioonitegur
Bioloogiline piirväärtus	Bioloogiline piirväärtus
BOD	Biokeemiline hapnikutarve (BHT)
COD	Keemiline hapnikutarve (KHT)
DMEL	Tuletatud vähim toimet avaldav sisaldus
DNEL	Tuletatud mittetoimivad tasemed
EÜ nr	Euroopa Ühenduse number
EC50	Mediaanne efektiivne kontsentratsioon

Lühendid ja akronüümid:	
ET	Euroopa standard
IARC	Rahvusvaheline Vähiuuringute Agentuur
IATA	Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IMDG	Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeeskiri
LC50	Surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist
LD50	Surmav doos 50%-le katsepopulatsioonist (surmav mediaandoos)
LOAEL	Vähim täheldatavat kahjulikku toimet avaldav doos
NOAEC	Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav kontsentratsioon
NOAEL	Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav doos
NOEC	Täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon
OECD	Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon
OEL	Töökeskkonna piirnorm
PBT	Püsiv, bioakumuleeruv, toksiline aine
PNEC	Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
RID	Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord
SDS	Ohutuskaart
RVP	Puhastusjaam
ThOD	Teoreetiline hapnikutarvidus (THOD)
TLM	Kontsentratsioon, mille juures 50% katseloomadest jääb ellu
Lenduvad orgaanilised ühendid	Lenduvad orgaanilised ühendid
CAS nr	Keemilise abstraktsiooni teenuse number
N.O.S.	Pole teisiti täpsustatud
vPvB	Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv
ED	Endokriinfunktsiooni kahjustav
ACGIH	Ameerika tööstushügieeni spetsialistide ühendus, USA
CLP	Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008
CSA	Kemikaaliohutuse hindamine
EWC	Euroopa jäätmeloend
Log Kow	N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Kow)
Log Pow	N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow)
MAK	maximum workplace concentration
OSHA	Ameerika Ühendriikide föderaalne tööministeeriumi töötervishoiu ja -ohutuse amet
IKV	Isikukaitsevahendid
TF	Tehniline funktsioon
TWA	Ajaliselt kaalutud keskmine

Lühendid ja akronüümid:	
UFI	Unikaalne koostise tähis

H- ja EUH-lausete terviktekst:	
Aquatic Chronic 2	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 2. kategooria
Aquatic Chronic 3	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 3. kategooria
Eye Dam. 1	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 1. kategooria
Eye Irrit. 2	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria
Skin Irrit. 2	Nahasöövitus/-ärritus, 2. kategooria
STOT RE 2	Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude, 2. kategooria
H315	Põhjustab nahaärritust.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H373	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Ohutuskaart (SDS), EL

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja