

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

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm	: Segu
Tootenimi	: HG parketa un koka grdu aizsargslinis
Tootekood	: 200 ART
Tooteliik	: Detergent
Tooterühm	: Kommertstoode

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

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Laiale üldsusele	
Peamine kasutusala	: Tarbijakasutus

1.2.2. Kasutusala, mida ei soovitata

Kasutuspiirangud	: Kõik muud kasutusala, mida ülal pole soovitatud
------------------	---

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja

HG International B.V.
P.J. Oudweg 41
NL- 1314 CJ Almere
The Netherlands
T +31 (0)36 54 94 700
safety@hg.eu - www.hg.eu

1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni number	: +31 (0)36 54 94 777
	Alleen voor medisch personeel
	Ma-Vr 9:00-17:00 (CEST)

Riik	Organisatsioon/Äriühing	Address	Hädaabitelefoni number	Märkus
Eesti	Mürgistusteabekeskus Terviseamet	Paldiski mnt 81 10614	16662 +372 7943 794	Infoliinile helistamine on anonüümne ning kohaliku kõne hinnaga.

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria	H319
Naha sensibiliseerimine, 1. kategooria	H317
H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu	

Kahjulikud füüsikalised-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. Põhjustab tugevat silmade ärritust.

HG parketa un koka grdu aizsargslnis

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

2.2. Märgistuselemendid

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

Ohupiktogramm (CLP) :



GHS07

Signaalsõna (CLP) :

Hoiatus

Sisaldab :

Kampol, fumareeritud, polümeer glütserooliga, ammooniumisoolaga; 2-metüülisotiasool-3(2H)-oon

Ohulauseid (CLP) :

H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Hoiatuslauseid (CLP) :

P101 - Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P280 - Kanda kaitsekindaid.
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.
P333+P313 - Nahaärrituse või _obe korral: pöörduda arsti poole.
P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada ohtlike või erijäätmete kogumispunktis kooskõlas kohalike, regionaalsete, riiklike ja/või rahvusvaheliste eeskirjadega.

2.3. Muud ohud

Ei sisalda PBT-/vPvB-aineid $\geq 0,1\%$, hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale

Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi kontsentratsioonis, mis on 0,1 % või suurem, vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Mittekohaldatav

3.2. Segud

Nimetus	Tootetähis	Konts. (% w/w)	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
Tetraamminezinc(2+) carbonate	CAS nr: 38714-47-5 EÜ nr: 254-099-2 REACH-i nr: 01-2120760626-49	$\geq 0,01 - < 5$	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Ethoxydiglycol aine, mille kohta on kehtestatud riiklik(ud) töökohas kokkupuute piirnorm(id) (AT, DE, NL, SE, SI)	CAS nr: 111-90-0 EÜ nr: 203-919-7 REACH-i nr: 01-2119475105-42	$\geq 2 - < 5$	Klassifitseerimata
PPG-2 METHYL ETHER aine, mille kohta on kehtestatud riiklik(ud) töökohas kokkupuute piirnorm(id) (AT, BE, BG, CY, CZ, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK); aine, millele on kehtestatud ühenduse töökohas ohtlike ainete piirnormid	CAS nr: 34590-94-8 EÜ nr: 252-104-2 REACH-i nr: 01-2119450011-60	$\geq 2 - < 5$	Klassifitseerimata
Kampol, fumareeritud, polümeer glütserooliga, ammooniumisoolaga	CAS nr: 68554-18-7 EÜ nr: 812-691-3	$\geq 1 - < 2$	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 4, H413

HG parketa un koka grdu aizsargslnis

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Nimetus	Tootetähis	Konts. (% w/w)	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
Tris-(2-butoxyethyl) phosphate	CAS nr: 78-51-3 EÜ nr: 201-122-9 REACH-i nr: 01-2119485835-23	≥ 1 – < 2	Aquatic Chronic 3, H412
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-isodecyl-ω-hydroxy-	CAS nr: 61827-42-7 EÜ nr: 612-519-5	≥ 0,1 – < 1	Acute Tox. 4 (Suukaudne), H302 Eye Dam. 1, H318
Ammonia% aine, mille kohta on kehtestatud riiklik(ud) töökeskkonnas kokkupuute piirnorm(id) (FI, NL) (Märkus B)	CAS nr: 1336-21-6 EÜ nr: 215-647-6 ELi tunnuskoode: 007-001-01-2 REACH-i nr: 01-2119982985-14	≥ 0,01 – < 1	Skin Corr. 1A, H314 Aquatic Acute 1, H400 STOT SE 3, H335
2-metüülisotiasool-3(2H)-oon aine, mille kohta on kehtestatud riiklik(ud) töökeskkonnas kokkupuute piirnorm(id) (AT)	CAS nr: 2682-20-4 EÜ nr: 220-239-6 ELi tunnuskoode: 613-326-00-9 REACH-i nr: 01-2120764690-50	< 0,001	Acute Tox. 3 (Suukaudne), H301 Acute Tox. 2 (Sissehingamisel), H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

Konkreetsed sisalduse piirväärtused:

Nimetus	Tootetähis	Konkreetsed sisalduse piirväärtused
Ammonia%	CAS nr: 1336-21-6 EÜ nr: 215-647-6 ELi tunnuskoode: 007-001-01-2 REACH-i nr: 01-2119982985-14	(5 ≤ C < 100) STOT SE 3, H335
2-metüülisotiasool-3(2H)-oon	CAS nr: 2682-20-4 EÜ nr: 220-239-6 ELi tunnuskoode: 613-326-00-9 REACH-i nr: 01-2120764690-50	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317

Märkus B: Mõningaid aineid (happed, alused jne) turustatakse erineva sisaldusega vesilahustena ja seetõttu tuleb need lahused erinevalt klassifitseerida ja märgistada, sest oht on eri sisalduste puhul erinev. 3. osa kannetel, millele on lisatud märkus B, on järgmist tüüpi üldnimetus: „lämmastikhape ... %”. Sellisel juhul peab tarnija märkima etiketile lahuse sisalduse protsendi. Kui pole teisiti märgitud, eeldatakse, et sisaldus arvutatakse massiprotsendina.

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

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

- Esmaabi sissehingamise korral : Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Kutsuda viivitamatult arst. Kutsuda arst.
- Esmaabi nahale sattumisel : Pesta nahka rohke veega. Võtta saastunud rõivad seljast. Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.
- Esmaabi silma sattumise korral : Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.
- Esmaabi allaneelamise korral : Halva enesetunde korral võtta ühendust mürgistusteabekeskuse või arstiga.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- Sümptomid/mõju nahale sattumisel : Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

HG parketa un koka grdu aizsargslnis

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Sümptomid/mõju silma sattumisel : Silmade ärritus.

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. Süsinikdioksiid.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused : Võib eritada mürgist suitsu.

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

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

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

6.1.1. Tavapersonal

Hädaolukorraplaanid : Ventileerida mahavalgumise tsoon. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.

6.1.2. Päästetöötajad

Isikukaitsevahendid : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse“.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida sattumist keskkonda.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja –vahendid

Tõkestamiseks : Piirata mahavalgunud toote levik tõketega või absorbeerivate materjalide abil, et takistada valgumist kanalisatsiooni või vooluveekogudesse.
Puhastusmeetodid : Absorbeerida laialivalgunud vedelik imava materjaliga.
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

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Tagada töökohas hea ventilatsioon. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist. Kanda isikukaitsevahendeid.
Hügieenimeetmed : Saastunud tööriivaid töökohast mitte välja viia. Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Iga kord pärast töö lõpetamist pesta käsi.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused : Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.
Säilitustemperatuur : 20 °C

HG parketa un koka grdu aizsargslnis

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

7.3. Erikasutus

Lisateave puudub

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

8.1.1 Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnormid

PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)	
EL - Töökeskkonna ohtlike ainete soovituslik piirnorm (IOEL)	
Nimi kohalikus väljaandes	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
IOEL TWA	308 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	50 osakest miljoni kohta (ppm)
Märkus	Skin
Reguleerivad viide	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Eesti - Ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas	
Nimi kohalikus väljaandes	Dipropüleenglükooli monometüüleeter (2-etoksümetüületoksü)-propanool
OEL TWA	308 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	50 osakest miljoni kohta (ppm)
Märkus	A (Naha kaudu kergesti imenduv aine)
Reguleerivad viide	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 15.05.2021, 1)

8.1.2. Soovitatavate seiremeetmete

Lisateave puudub

8.1.3. Tekkised õhusaasteained

Lisateave puudub

8.1.4. DNEL ja PNEC

Lisateave puudub

8.1.5. Kontrolltasemete löikes 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

Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



8.2.2.1. Silmade ja näo kaitsmine

Silmakaitsevahendid:

Kaitseprillid

HG parketa un koka grdu aizsargslnis

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Silmakaitsevahendid			
liik	Kasutusala	Omadused	Standard
külje pealt kaitstud kaitseprillid	Normaalsed kasutustingimused		EN 166

8.2.2.2. Nahakaitse

Naha- ja kehakaitsevahendid:

Kanda sobivat kaitseriietust

Naha- ja kehakaitsevahendid	
liik	Standard
Pikkade varrukatega kaitseriietus	
Kemikaalikindlad turvajalatsid	EN ISO 20345

Käte kaitse:

Kaitsekindad

Käte kaitse					
liik	Materjal	Läbitungimine	Paksus (mm)	Läbitungivus	Standard
Ühekordsed kindad	Nitriilkummi (NBR)	6 (> 480 minutit)	0,35		EN ISO 374
Ühekordsed kindad	Butüülkummi	6 (> 480 minutit)	0,5		EN ISO 374

8.2.2.3. Hingamisteede kaitsevahendid

Hingamisteede kaitsevahendid:

Selle toote tavapärasel kasutamisel ei ole vaja kanda respiraatorit

8.2.2.4. Termiline oht

Lisateave puudub

8.2.3. Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine

Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine:

Vältida sattumist keskkonda.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: Vedel
Värvus	: valge.
Lõhn	: omadus.
Lõhnalävi	: Puudub
Sulamispunkt / sulamisvahemik	: Mittekohaldatav
Külmumispunkt	: Puudub
Keemispunkt	: Puudub
Tuleohtlikkus	: Süttimatu
Plahvatuspiirid	: Puudub
Alumine plahvatuspiir	: Puudub
Ülemine plahvatuspiir	: Puudub
Leekpunkt	: > 60 °C
Isesüttimistemperatuur	: Puudub
Lagunemistemperatuur	: Puudub
pH	: 9,1
Viskoossus, kinemaatiline	: Puudub
Lahustuvus	: Puudub
N-oktaanooli-vee jaotustegur (Log Kow)	: Puudub
Aururõhk	: Puudub

HG parketa un koka grdu aizsargslnis

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Aururõhk temperatuuril 50°C	: Puudub
Tihedus	: Puudub
Suhteline tihedus	: Puudub
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20°C	: Puudub
Osakese omadused	: Mittekohaldatav

9.2. Muu teave

9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Lisateave puudub

9.2.2. Muud ohutusnäitajad

Lisateave puudub

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 ohtlike reaktsioone ei teki.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

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

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Lisateave puudub

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes ladustus- ja kasutustingimustes ei tohiks ohtlike 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

Ethoxydiglycol (111-90-0)	
LD50 suu kaudu rotil	5490 mg/kg
LD50 suukaudselt	6031 mg/kehamassi kg
LD50 naha kaudu küülikul	9143 mg/kehamassi kg
LD50 nahakaudselt	9143 mg/kehamassi kg
LC50 Sissehingamine - Rotil (Tolm/udu)	> 5240 mg/l

Tris-(2-butoxyethyl) phosphate (78-51-3)	
LD50 suu kaudu rotil	3000 mg/kg
LD50 suukaudselt	3000 mg/kehamassi kg
LD50 naha kaudu küülikul	> 5000 mg/kehamassi kg
LC50 Sissehingamine - Rotil	> 6,4 mg/l air

HG parketa un koka grdu aizsargslnis

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Ammonia% (1336-21-6)	
LD50 suu kaudu rotil	> 350 mg/kg
LD50 suukaudselt	350 mg/kehamassi kg
LC50 Sissehingamine - Rotil (Tolm/udu)	3310 mg/l
2-metüülisotiasool-3(2H)-oon (2682-20-4)	
LD50 suu kaudu rotil	66 – 105 mg/kg
LD50 naha kaudu küülikul	200 mg/kg
LC50 Sissehingamine - Rotil (Tolm/udu)	0,33 mg/l
Nahasöövitus/-ärritus	: Klassifitseerimata pH: 9,1
Tris-(2-butoxyethyl) phosphate (78-51-3)	
pH	7
2-metüülisotiasool-3(2H)-oon (2682-20-4)	
pH	2,58
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	: Põhjustab tugevat silmade ärritust. pH: 9,1
Tris-(2-butoxyethyl) phosphate (78-51-3)	
pH	7
2-metüülisotiasool-3(2H)-oon (2682-20-4)	
pH	2,58
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
Mutageensus sugurakkudele	: Klassifitseerimata
Kantseroogeensus	: Klassifitseerimata
Reproduktiivtoksilisus	: Klassifitseerimata
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	: Klassifitseerimata
Ammonia% (1336-21-6)	
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
Tetraamminezinc(2+) carbonate (38714-47-5)	
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	: Klassifitseerimata
Ethoxydiglycol (111-90-0)	
NOAEL (nahakaudne, rott/küülik, 90 päeva)	300 mg/kehamassi kg
2-metüülisotiasool-3(2H)-oon (2682-20-4)	
LOAEL (suukaudselt, rott, 90 päeva)	71,2 mg/kehamassi kg
Hingamiskahjustus	: Klassifitseerimata
Ethoxydiglycol (111-90-0)	
Viskoossus, kinemaatiline	≈ 3,895 mm ² /s

11.2. Teave muude ohtude kohta

Lisateave puudub

HG parketa un koka grdu aizsargslnis

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Ökoloogia - üldine : Toodet ei peeta mürgiseks veeorganismidele ning see ei põhjusta keskkonnas pikaajalisi kahjustavaid mõjusid.

Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge) : Klassifitseerimata

Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline) : Klassifitseerimata

Ei degradeeru kiirelt

Ethoxydiglycol (111-90-0)

LC50 - Kala [1]	6010 mg/l
EC50 - Koorikloomad [1]	3940 – 4670 mg/l
EC50 - Muud veeorganismid [1]	1982 mg/l waterflea
EC50 - Muud veeorganismid [2]	14861 mg/l
EC50 72h - Vetikad [1]	14861 mg/l

Tris-(2-butoxyethyl) phosphate (78-51-3)

LC50 - Kala [1]	24 mg/l
EC50 - Koorikloomad [1]	53 mg/l
EC50 - Muud veeorganismid [1]	75 mg/l waterflea
EC50 72h - Vetikad [1]	33 mg/l
EC50 72h - Vetikad [2]	61 mg/l
NOEC e täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon, krooniline mõju vetikatele	7,6 mg/l

Ammonia% (1336-21-6)

LC50 - Kala [1]	9 mg/l
EC50 - Koorikloomad [1]	> 0,66 mg/l
EC50 - Muud veeorganismid [1]	101 mg/l waterflea

2-metüülisotiasool-3(2H)-oon (2682-20-4)

LC50 - Kala [1]	4,77 mg/l
EC50 - Koorikloomad [1]	1,6 mg/l

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Lisateave puudub

12.3. Bioakumulatsioon

Ethoxydiglycol (111-90-0)

N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow)	-0,54
---------------------------------------	-------

Tris-(2-butoxyethyl) phosphate (78-51-3)

N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow)	4,56
---------------------------------------	------

Ammonia% (1336-21-6)

N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow)	-2,66
---------------------------------------	-------

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -isodecyl- ω -hydroxy- (61827-42-7)

N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow)	2,12
---------------------------------------	------

HG parketa un koka grdu aizsargslnis

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

2-metüülisotiasool-3(2H)-oon (2682-20-4)

N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow) -0,49

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. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave puudub

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kohalikud eeskirjad (jäätmед) : Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega.
Jäätmetöötlusmeetodid : Kõrvaldada sisu/anum vastavuses volitatud kogumissetevõtte sorteerimiseeskirjadega.

14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

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

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu

Reguleerimata

merevedu

Reguleerimata

Õhuvedu

Reguleerimata

HG parketa un koka grdu aizsargslnis

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Siseveetransport

Reguleerimata

Raudteetransport

Reguleerimata

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

15.1.1. EL eeskirjad

REACHi määruse XVII lisa (piiramise tingimused)

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

REACHi määruse XIV lisa (lubade loetelu)

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

REACHi kandidaatainete nimekiri (SVHC)

Ei sisalda REACHi kandidaatainete nimekirjas loetletud aineid

PIC-määrus (EL 649/2012, eelnevalt teadev nõusolek)

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

POP-määrus (EL 2019/1021, püsivad orgaanilised saasteained)

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

Osoonikihi kahanemise määrus (EL 1005/2009)

Ei sisalda osoonikihti kahandavate ainete (määrus EU 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta) nimekirja kantud ei aineid.

Pesuaiinete määrus (EÜ 648/2004)

Koostise märgistamine	
Koostisaine	%
fosfaadid	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
METHYLISOTHIAZOLINONE	

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)

Narkootikumide 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

Lühendid ja akronüümid:

ADN	Rahvusvahelise ohtlike kaupade siseveeteedel vedamise Euroopa kokkulepe
-----	---

HG parketa un koka grdu aizsargslnis

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määрусega (EL) 2020/878

Lühendid ja akronüümid:	
ADR	Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
ATE	Akute 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
ET	Euroopa standard
IARC	Rahvusvaheline Vähiuuringute Agentuur
IATA	Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IMDG	Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeskiri
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 raudteevadude 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	Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

H- ja EUH-lausetes terviktekst:	
Acute Tox. 2 (Sissehingamisel)	Äge mürgisus (sissehingamisel), 2. kategooria
Acute Tox. 3 (Suukaudne)	Äge (suukaudne) mürgisus, 3. kategooria

HG parketa un koka grdu aizsargslnis

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

H- ja EUH-lausetes terviktekst:	
Acute Tox. 4 (Suukaudne)	Äge (suukaudne) mürgisus, 4. kategooria
Aquatic Acute 1	Ohtlik vesikeskkonnale – ägeda mürgisuse, 1. kategooria
Aquatic Chronic 1	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 1. kategooria
Aquatic Chronic 3	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 3. kategooria
Aquatic Chronic 4	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 4. kategooria
Eye Dam. 1	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 1. kategooria
Eye Irrit. 2	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria
H301	Allaneelamisel mürgine.
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H330	Sissehingamisel surmav.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
H413	Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.
Skin Corr. 1A	Nahasöövitus/-ärritus; 1. kategooria, alamkategooria 1A
Skin Corr. 1B	Nahasöövitus/-ärritus; 1. kategooria, alamkategooria 1B
Skin Irrit. 2	Nahasöövitus/-ärritus, 2. kategooria
Skin Sens. 1A	Naha sensibiliseerimine, 1.A kategooria
Skin Sens. 1B	Naha sensibiliseerimine, 1.B kategooria
STOT SE 3	Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. kategooria, hingamisteede ärritus

Ohutuskaart (SDS), EL

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