

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

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm	: Segu
Toote nimi	: Wheel Cleaner Ultra
Tootekood	: 373
Tooteliik	: Detergent
Tooterühm	: Puhastusvahend

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

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Peamine kasutuskategooria	: Erialane kasutus
Aine/segu kasutusala	: Sõiduki puhastamise/sõiduki hooldamise tooted
	Vt üksikasjaliku teabe saamiseks tehniline andmekarta

1.2.2. Kasutusalaad, mida ei soovitata

Lisateave puudub

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija

CID LINES N.V.
Waterpoortstraat, 2
BE- B-8900 Ieper
Belgique
T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79
sds@cidlines.com - <http://www.cidlines.com>

Turustaja

CID LINES Sp. z. o.o.
ul. Świerkowa 20,
pl- 64-320 Buk Niepruszewo
Poland
T +48 61 896 81 90 - F +48 61 896 81 93

1.4. Hädaabitelefoninumber

Riik	Organisatsioon/Äriühing	Aadress	Hädaabitelefon	Märkus
Eesti	Mürgistusteabekeskus	Paldiski mnt. 81 10617 Tallinn	16662 +372 626 93 90	

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Äge (suukaudne) mürgisus, 4. kategooria	H302
Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 1. kategooria	H318
Naha sensibiliseerimine, 1. kategooria	H317
H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu	

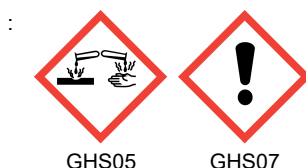
Kahjulikud füüsilis-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Lisateave puudub

2.2. Märgistuselemendid

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

Ohupiktogramm (CLP)



GHS05

GHS07

Signaalsõna (CLP)

: Ettevaatust

Sisaldab

: D-Glucopyranose, oligomeric, C8-10 glycosides, Sodium mercaptoacetate

Wheel Cleaner Ultra

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Ohulaused (CLP)	: H302 - Allaneelamisel kahjulik. H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
Hoiatuslaused (CLP)	: P260 - Auru, Pihustatud, Udu ainet mitte sisse hingata. P280 - Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski. P301+P330+P331 - ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist. P303+P361+P353 - NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: võtta viivitamata kõik saastunud rõivad seljast. Loputada nahka veega/loputada duši all. P304+P340 - SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata. 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 - Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga. 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	%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
Sodium mercaptoacetate	CAS nr: 367-51-1 EÜ nr: 206-696-4 REACH-i nr: 01-2119968564-24	5 – 15	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 3 (Suukaudne), H301 Acute Tox. 4 (Nahakaudne), H312 Skin Sens. 1B, H317
D-Glucopyranose, oligomeric, C8-10 glycosides	CAS nr: 68515-73-1 EÜ nr: 500-220-1 REACH-i nr: 01-2119488530-36	1 – 5	Eye Dam. 1, H318

H- ja EUH-lausetähistekst: 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. Pöörduda viivitamatult arsti poole.
Esmaabi nahale sattumisel	: Võtta ainega kokkupuutunud rõivad seljast ja pesta ainega kokkupuutunud nahaosad õrna seebi ja veega ning seejärel loputada sooja veega. Pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti).
Esmaabi silma sattumise korral	: Pesta kohe rohke veega. Pöörduda viivitamatult arsti poole.
Esmaabi allaneelamise korral	: Loputada suud. Mitte kutsuda esile oksendamist, sest tootel on söövitav toime. Viia kannatanu haiglasse.

Wheel Cleaner Ultra

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid/mõju sissehingamisel	: Aurude sissehingamine võib põhjustada hingamisraskusi. Köha. Valutav kurk.
Sümptomid/mõju nahale sattumisel	: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
Sümptomid/mõju silma sattumisel	: Punetused, valu. Udune nägemine. Pisarad. Rasked silmakahjustused.
Sümptomid/mõju allaneelamisel	: Põletustunne. Köha. Kõhukrambid. Võib põhjustada suu-, kurgu- ja seedetraktikudede põletust või ärritust. Toote allaneelamine ka väikeses koguses kujutab tervisele tõsist ohtu.

4.3. Mäрге igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti).

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Lisateave puudub

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tuleoht	: Põlematu.
Plahvatusoht	: Toodet ei loeta normaalses kasutustingimustes tule/plahvatusohtlikuks.
Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused	: Võib eritada mürgist suitsu. Söövitavad aurud.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Ettevaatusabinõud tulekahju	: Kanda tule-/leegikindlat/tule levikut aeglustavat rõivastust. Eemaldada kõik süüteallikad, kui seda on võimalik teha ohutult.
Tulekustutusmeetmed	: Jahutada kokku puutunud konteinereid veepihustuse või -uduga.
Kaitse tulekustutamise ajal	: Keemiatulekahju kustutamisel tuleb tegutseda ettevaatlikult. Mitte siseneda tuletsooni ilma ettenähtud isiku- ja hingamiskaitsevarustusega. Kanda tule-/leegikindlat/tule levikut aeglustavat rõivastust. Kuumakindlad kindad.
Muu teave	: Kõrgel temperatuuril võib laguneda, eraldades mürgiseid gaase.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Üldmeetmed	: Lekkinud ainet peavad käitlema kvalifitseeritud puhastustöötajad, kes on varustatud sobivate hingamisteede- ja silmakaitsevahenditega. Leke peatada, kui seda on võimalik teha ohutult. Takistada toote tungimist kanalisatsiooni, vundamentidesse, aukudesse või mujale, kus toote kogunemine võib olla ohtlik.
------------	--

6.1.1. Tavapersonal

Lisateave puudub

6.1.2. Päästetöötajad

Lisateave puudub

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida toote tungimist kanalisatsiooni ja joogivette. Aine sattumisel kanalisatsiooni või üldkasutatavasse veeallikasse tuleb teavitada ametiasutusi.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Tõkestamiseks	: Peatada leke, kui võimalik riski võtmata. Mahavoolanud toode kokku koguda. Kasutada sobivaid äraviskamismahuteid.
Puhastusmeetodid	: Puhastada kogu mahavalgunud toode esimesel võimalusel, kogudes toode kokku absorbeeriva toote abil.

6.4. Viited muudele jagudele

Lisateave puudub

Wheel Cleaner Ultra

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Vältida käitlemisel kemikaali sattumist nahale ja silma. Kanda isikukaitsevahendeid. Vältida aurude/aerosooli aurude sissehingamist. Aurude moodustumise vältimiseks tagada töötsoonis hea ventilatsioon.
- Hügieenimeetmed : Enne söömist, joomist, suitsetamist ja töölt lahkumist pesta käed ja kõik teised katmata kehaosad pehme seebi ja veega. Toote käitlemisel järgida hea tööstushügieeni ja ohutuseabinõudeid.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

- Ladustamistingimused : Hoida ainult originaalmahutis jahedas ja hästi ventileeritavas kohas. Mitte hoida korrosioonitundlikus metallis. Hoida mahutid, mida hetkel ei kasutata, suletuna. Kaitsta külmumise eest.

7.3. Eriksutus

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

D-Glucopyranose, oligomeric, C8-10 glycosides (68515-73-1)	
DNEL/DMEL (Töötajad)	
Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne	595000 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	420 mg/m ³
DNEL/DMEL (Elanikkond)	
Pikaajaline - süsteemsed toimed, suukaudne	35,7 mg/kehamassi kg/päev
Pikaajaline - süsteemsed toimed, sissehingamisel	124 mg/m ³
Pikaajaline – süsteemsed toimed, nahakaudne	357000 mg/kehamassi kg/päev
PNEC (Vesi)	
PNEC aqua (magevees)	0,176 mg/l
PNEC aqua (merevees)	0,0176 mg/l
PNEC aqua (vahelduv, magevees)	0,27 mg/l
PNEC (Sete)	
PNEC sete (magevees)	1516 mg/kuivkaalu kg
PNEC sete (merevees)	0,152 mg/kuivkaalu kg
PNEC (Pinnas)	
PNEC pinnas	0,654 mg/kuivkaalu kg

Wheel Cleaner Ultra

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

D-Glucopyranose, oligomeric, C8-10 glycosides (68515-73-1)

PNEC (Suukaudne)

PNEC suukaudne (teisene mürgistus)	111,11 mg/kg toidus
------------------------------------	---------------------

PNEC (STP)

PNEC veepuhastusjaam	560 mg/l
----------------------	----------

8.1.5. Kontrolltasemete lõikes koostatav riskianalüüs

Lisateave puudub

8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Lisateave puudub

8.2.2. Isikukaitsevahendid

Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



8.2.2.1. Silmade ja näo kaitsmine

Silmakaitsevahendid:

Kemikaalikindlad prillid või turvapriidid

Silmakaitsevahendid

liik	Kasutusala	omadused	Standard
Kaitseprillid	Tilgakesed	selge läbipaistev, Plast	EN 166

8.2.2.2. Nahakaitse

Naha- ja kehakaitsevahendid:

Kui on võimalik korduv nahale sattumine või riiete saastumine, kanda kaitseriietust

Naha- ja kehakaitsevahendid

liik	Standard
	EN14605:2005+A 1:2009

Käte kaitse:

Kanda sobivaid kemikaalikindaid kindaid. kemikaalikindlad PVC kindad (Euroopa standardile EN 374 või samaväärne)

Käte kaitse

liik	materiaalne	läbivuse	Paksus (mm)	Läbitungivus	Standard
Korduvkasutatavad kindad	Butüülkummi	6 (> 480 minutit)	0.75	2 (< 1.5)	EN ISO 374

8.2.2.3. Hingamisteede kaitsevahendid

Hingamisteede kaitsevahendid:

[Ebapiisava ventilatsiooni korral] kanda hingamisteede kaitsevahendit.

Wheel Cleaner Ultra

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Hingamisteede kaitsevahendid			
Seadeldis	Filteritüüp	Tingimus	Standard
Ühekordne poolmask	Filter type A/P2	Vedelosakeste vastane kaitsevahend, Auruvastane kaitse, Pikaajaline kokkupuude	EN 140

8.2.2.4. Termiline oht

Lisateave puudub

8.2.3. Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine

Muu teave:

Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Kasutada kohtäratõmmet või üldventilatsiooni.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: vedelik
Värvus	: selge läbipaistev. Kollane.
Lõhn	: omadus.
Lõhnalävi	: Puudub
Sulamispunkt / sulamisvahemik	: Puudub
Külmumispunkt	: Puudub
Keemispunkt	: Puudub
Tuleohtlikkus	: Puudub
Plahvatuspiirid	: Puudub
Alumine plahvatuspiir	: Puudub
Ülemine plahvatuspiir	: Puudub
Leekpunkt	: Puudub
Isesüttimistemperatuur	: Puudub
Lagunemistemperatuur	: Puudub
pH	: ≈ 7 (100%)
Viskoossus, kinemaatiline	: Puudub
Lahustuvus	: Vesi: 100 %
N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Kow)	: Puudub
Aururõhk	: Puudub
Aururõhk temperatuuril 50°C	: Puudub
Tihedus	: ≈ 1,1 kg/l
Suhteline tihedus	: Puudub
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20°C	: Puudub
Osakese suurus	: Mittekohaldatav
Osakese suuruse jaotus	: Mittekohaldatav
Osakese kuju	: Mittekohaldatav
Osakese kuvasuhe	: Mittekohaldatav
Osakese agregatsioon	: Mittekohaldatav
Osakese aglomitatsioon	: Mittekohaldatav
Osakese spetsiifiline pindala	: Mittekohaldatav
Osakese tolmusus	: Mittekohaldatav

9.2. Muu teave

9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Lisateave puudub

9.2.2. Muud ohutuspärijad

Lenduvate orgaaniliste ühendite (VOC) sisaldus : 0 g/l

Wheel Cleaner Ultra

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Tavalistes tingimustes puudub (puuduvad).

10.2. Keemiline stabiilsus

Toode on püsiv normaalsetes käitlemis-ja hoiutingimused.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavalistes tingimustes puudub (puuduvad).

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Lisateave puudub

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Lisateave puudub

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Lisateave puudub

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

Äge mürgisus (suukaudne)	: Allaneelamisel kahjulik.
Äge mürgisus (nahakaudne)	: Klassifitseerimata
Äge mürgisus (sissehingamisel)	: Klassifitseerimata

D-Glucopyranose, oligomeric, C8-10 glycosides (68515-73-1)

LD50 suu kaudu rottil	> 2000 mg/kehamassi kg Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EU Method B.1 tris (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD50 naha kaudu küülikul	> 2000 mg/kehamassi kg Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Nahasöövitus/-ärritus	: Klassifitseerimata pH: ≈ 7 (100%)
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	: Põhjustab raskeid silmakahjustusi. pH: ≈ 7 (100%)
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
Mutageensus sugurakkudele	: Klassifitseerimata
Kantserogeensus	: Klassifitseerimata
Reproduktiivtoksilisus	: Klassifitseerimata
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne	: Klassifitseerimata
kokkupuude	
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	: Klassifitseerimata

D-Glucopyranose, oligomeric, C8-10 glycosides (68515-73-1)

NOAEL (suukaudne, rott, 90 päeva)	100 mg/kehamassi kg Animal: rat, Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
-----------------------------------	--

Hingamiskahjustus	: Klassifitseerimata
-------------------	----------------------

11.2. Teave muude ohtude kohta

Lisateave puudub

Wheel Cleaner Ultra

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge) : Klassifitseerimata
Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline) : Klassifitseerimata

D-Glucopyranose, oligomeric, C8-10 glycosides (68515-73-1)

LC50 - Kala [1]	100,81 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
LC50 - Kala [2]	170 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Koorikloomad [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Vetikad [1]	27,22 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Vetikad [2]	37 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Wheel Cleaner Ultra

Püsivus ja lagunduvus	Antud valmistises sisalduv pindaktiivne aine vastab detergente käsitlevas määru (EÜ) nr 648/2004 kindlaks määratud biolagunduvuse nõuetele.
-----------------------	---

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. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave puudub

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kohalikud eeskirjad (jäätmed)	: Hävitada vastavalt kehtivatele kohalikele/riiklikele ohutuseeskirjadele. Mitte valada kanalisatsiooni. Kemikaal ja tema pakend tuleb viia ohtlike jäätmete kogumispunkti.
Jäätmetöötlusmeetodid	: Viia see toode ja tootemahuti kõrvaldamiseks ohtlike või erijäätmete kogumise punkti. Jäätmed on mürgisuse tõttu ohtlikud. Vältida sattumist keskkonda. Hävitada vastavalt kehtivatele kohalikele/riiklikele ohutuseeskirjadele.
Soovitused kanalisatsiooni kaudu kõrvaldamiseks	: Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega.
Toote/pakendi kõrvaldamise soovitused	: Mitte valada kanalisatsiooni. Kemikaal ja tema pakend tuleb viia ohtlike jäätmete kogumispunkti. Kõrvaldada vastavalt jäätmeid ja ohtlike jäätmeid käsitlevatele Euroopa direktiividele. Hävitada vastavalt kehtivatele kohalikele/riiklikele ohutuseeskirjadele. Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaazhide). Kui mahutid on täiesti tühjad, võetakse need ringlusse samamoodi nagu muud pakendid.

Wheel Cleaner Ultra

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Lisateave	: Jäätmete kõrvaldamine vastavalt direktiivile 2008/98/EÜ, mis hõlmab jäätmeid ja ohtlikke jäätmeid. The material can be re-used or recycled according to the regulations of Guideline EG 94/62. 13. juuni 2013. aasta määrus pakendite ja pakendijäätmete käitlemise kohta (JoL 2013, muudetud punkt 888; terviktekst JoL 2020, punkt 1114).
Ökoloogia – jäätmed	: Vältida sattumist keskkonda.

14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. ÜRO number või ID number

ÜRO nr. (ADR)	: Mittekohaldatav
ÜRO nr. (IMDG)	: Mittekohaldatav
ÜRO nr. (IATA)	: Mittekohaldatav
ÜRO nr. (ADN)	: Mittekohaldatav
ÜRO nr. (RID)	: Mittekohaldatav

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Ohtliku veose tunnusnimetus (ADR)	: Mittekohaldatav
Ohtliku veose tunnusnimetus (IMDG)	: Mittekohaldatav
Ohtliku veose tunnusnimetus (IATA)	: Mittekohaldatav
Ohtliku veose tunnusnimetus (ADN)	: Mittekohaldatav
Ohtliku veose tunnusnimetus (RID)	: Mittekohaldatav

14.3. Transpordi ohuklass(id)

ADR	
Transpordi ohuklass(id) (ADR)	: Mittekohaldatav
IMDG	
Transpordi ohuklass(id) (IMDG)	: Mittekohaldatav
IATA	
Transpordi ohuklass(id) (IATA)	: Mittekohaldatav
ADN	
Transpordi ohuklass(id) (ADN)	: Mittekohaldatav
RID	
Transpordi ohuklass(id) (RID)	: Mittekohaldatav

14.4. Pakendirühm

Paken-digrupp (ADR)	: Mittekohaldatav
Pakendirühm (IMDG)	: Mittekohaldatav
Paken-digrupp (IATA)	: Mittekohaldatav
Pakendirühm (ADN)	: Mittekohaldatav
Pakendirühm (RID)	: Mittekohaldatav

14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohtlik	: Ei
Reostab merd	: Ei
Muu teave	: Lisateave puudub

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu
Mittekohaldatav

merevedu
Mittekohaldatav

Wheel Cleaner Ultra

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Õhuvedu

Mittekohaldatav

Siseveetransport

Mittekohaldatav

Raudteetransport

Mittekohaldatav

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

Ei sisalda aineid, mille suhtes kehtivad vastavalt REACH-määruse XVII lisale piirangud

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse kandidaatainete loetelu ainet

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse XIV lisa loetellu kantud ainet

Ei sisalda ainet, millele kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 4. juuli 2012. aasta määrust (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta.

Ei sisalda ainet, mille suhtes kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EL) nr 2019/1021, 20. juuni 2019, püsivate orgaaniliste saasteainete kohta

Ei sisalda aineid, mille suhtes kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 20. juuni 2019. aasta määrust (EL) 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta.

Lenduvate orgaaniliste ühendite (VOC) sisaldus : 0 g/l

Muu teave, piirangute ja keeldudega seotud määrused : Veenduda, et järgitakse kõiki riiklikke või kohalikke eeskirju. PIC määrus (649/2012) - ohtlike kemikaalide eksport ja import. {0} suhtes kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 4. juuli 2012. aasta määrust (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta.

Allergeensed lõhnaained > 0,01%:

CITRAL

HEXYL CINNAMAL

LINALOOL

GERANIOL

BENZYL BENZOATE

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Lisateave puudub

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Lisateave puudub

16. JAGU: Muu teave

Lühendid ja akronüümid:

ADN	Rahvusvahelise ohtlike kaupade siseveeteedel vedamise Euroopa kokkulepe
ADR	Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
ATE	Akuutse toksilisuse hinnang
BCF	Biokontsentratsioonitegur
CLP	Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008
DMEL	Tuletatud vähim toimet avaldav sisaldus

Wheel Cleaner Ultra

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Lühendid ja akronüümid:	
DNEL	Tuletatud mittetoimivad tasemed
EC50	Mediaanne efektiivne kontsentratsioon
IARC	Rahvusvaheline Vähiuuringute Agentuur
IATA	Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IMDG	Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeskiri
LD50	Surmav doos 50%-le katsepopulatsioonist (surmav mediaandoos)
LC50	Surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist
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
PBT	Püsiv, bioakumuleeruv, toksiline aine
PNEC	Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
REACH	Kemikaalide registreerimise, hindamise, autoriseerimise ja piiramise määrus (EÜ) nr 1907/2006
RID	Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord
SDS	Ohutuskaart
RVP	Puhastusjaam
TLM	Kontsentratsioon, mille juures 50% katseloomadest jääb ellu
vPvB	Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv
Bioloogiline piirväärtus	Bioloogiline piirväärtus
BOD	Biokeemiline hapnikutarve (BHT)
CAS nr	Keemilise abstraktsiooni teenuse number
COD	Keemiline hapnikutarve (KHT)
EÜ nr	Euroopa Ühenduse number
ET	Euroopa standard
IOELV	Töökeskonna ohtlike ainete soovituslik piirnorm
N.O.S.	Pole teisiti täpsustatud
OEL	Töökeskonna piirnorm
ThOD	Teoreetiline hapnikutarvidus (THOD)
TRGS	Ohtlike ainete tehnilised eeskirjad
Lenduvad orgaanilised ühendid	Lenduvad orgaanilised ühendid
WGK	Veeohu klass
ED	Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Wheel Cleaner Ultra

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Andmeallikad

: EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist ning millega muudetakse direktiive 67/548/EMÜ ja 1999/45/EÜ ja tunnistatakse need kehtetuks ning muudetakse määrust (EÜ) nr 1907/2006. Vedelad ained või segud, mis klassifitseeritakse ohtlikuks vastavalt direktiivile 1999/45/EÜ või mis vastavad määruse (EÜ) nr 1272/2008 I lisa mis tahes järgmiste ohuklasside või kategooriate kriteeriumidele. Selle toote klassifikatsioon naha ja silmade järgi tuletati seostamispõhimõtteid kasutades (näiteks lahjendamine, interpoleerimine ühe ohukategooria või põhiliselt sarnaste segude piires eksperthinnanguga või ilma selleta) ja järgides määruse (EÜ) nr 1272/2008 artiklit 9(3) ja 9(4).

Muu teave

: VASTUTUSEST LAHTIÜTLEMINE. Selle ohutussertifikaadi teave saadi allikatest, mida peame usaldusväärseteks. Sellegipoolest esitatakse teave mis tahes otsese või kaudse garantiita selle õigsuse kohta. Toote käitlemise, ladustamise, kasutamise või kõrvaldamise tingimused ei ole meie kontrolli all ning võivad olla meile teadmata. Sellel ning teistel põhjustel ei võta me endale vastutust ning ütleme otseselt lahti vastutusest kaotuste, kahjustuste või kulude eest, mis võivad tuleneda või on mis tahes viisil seotud toote käitlemise, ladustamise, kasutamise või kõrvaldamisega. See ohutussertifikaat valmistati ning on kasutatav vaid selle toote jaoks. Kui toodet kasutatakse teise toote komponendina, ei pruugi see ohutussertifikaadi teave olla kohaldatav.

H- ja EUH-lausetes terviktekst:	
Acute Tox. 3 (Suukaudne)	Äge (suukaudne) mürgisus, 3. kategooria
Acute Tox. 4 (Nahakaudne)	Äge (nahakaudne) mürgisus, 4. kategooria
Acute Tox. 4 (Suukaudne)	Äge (suukaudne) mürgisus, 4. kategooria
Eye Dam. 1	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 1. kategooria
H290	Võib söövitada metalle.
H301	Allaneelamisel mürgine.
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H312	Nahale sattumisel kahjulik.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
Met. Corr. 1	Metalli söövitavad ained ja segud, 1. kategooria
Skin Sens. 1	Naha sensibiliseerimine, 1. kategooria
Skin Sens. 1B	Naha sensibiliseerimine, 1.B kategooria

SDSCLP3

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