



OHUTUSKAART

SOFTCARE POWER WASH

Ohutuskaart vastab REACH-määruse (Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist) (EÜ) nr 1907/2006, 2015/830 II lisa nõuetele.

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

Avaldamise kuupäev 27.01.2020

1.1. Tootetähis

Kaubanduslik nimetus SOFTCARE POWER WASH
GTIN 6416977715016

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

Aine/segude kasutamine Puhastusvahend.
Kasutusala kood PC-CLN-2 All-purpose (or multi-purpose) non-abrasive cleaners [universaalsed (või mitmeotstarbelised) mitteabasiivsed puhastusvahendid]
Kasutusala, mida ei soovitata Udu mitte sisse hingata. Kasutada juhendi järgi.

1.3. Ohutuskaardi tarnija andmed

Ettevõtte nimi Oy Soft Protector Ltd
Postiaadress PL 100
Sihtnumber 02761
Asula Espoo
Riik Soome
Telefon +358 9887 0430
E-post qc@softcare.fi
Veebileht www.softcare.fi
Registrikood 0834157-1

1.4. Hädaabitelefoninumber

Hädaabinumber Telefon: 080 014 7111 või 0947 1977
Kirjeldus: Mürgistusteabekeskus, PL 790 (Tukholmankatu 17), 00029 HUS. Avatud ööpäev läbi.
Telefon: 112
Kirjeldus: üldine hädaabinumber. Avatud ööpäev läbi.

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimine määruse (EÜ) nr 1272/2008 kohaselt [CLP/GHS]	EUH 208
Klassifikatsioon CLP-määruse järgi, märkused	Toodet ei ole klassifitseeritud ohtlikuks määruse (EÜ) nr 1272/2008 [CLP/GHS] järgi.

2.2. Mürgistuselemendid

Hoiatuslaused	P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.
Lisaandmed	EUH208 Sisaldab 2-metüül-isotiasool-3(2H)-ooni. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
Muud märkused mürgistuselementide kohta (CLP)	Mürgistuselemendid puuduvad. Toodet ei ole praeguste õigusaktide alusel ohtlikuks klassifitseeritud.

2.3. Muud ohud

PBT ja vPvB	Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste (PBT) ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate (vPvB) omaduste hindamise tulemused, vt punkt 12.5.
Muud ohud	Vältida udu/auru/pihustatud aine sissehingamist. Tagada piisav ventilatsioon.

3. JAGU. Koostis / teave koostisainete kohta

3.1. Segud

Koostisaine nimetus	Tuvastamine	Liigitus	Sisu	Märkused
2-metüül-isotiasool-3(2H)-oon	CASi number: 2682-20-4 EÜ number: 220-239-6	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400; M-tegur M=10 Aquatic Chronic 1; H410; M-tegur M=1 EUH 071	< 0,0015%	
Segu kirjeldus	Neutraalne pesuvahendilahus.			
Märkused koostisainete kohta	Kõigi ohulausete täistekstid on esitatud 16. jaos.			

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldist	Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett. Pöörduda alati arsti poole, kui olukord on ebaselge või sümptomid jätkuvad.
Pärast sissehingamist	Värske õhk ja puhkus. Kui hingamine on seiskunud või raskendatud, peab pädev isik andma võimaluse korral hapnikku või tegema kunstlikku hingamist. Asetada teadvuseta isik külili ja tagada, et hingamisteed oleksid vabad. Kui ilmneb hingamisega seotud sümptomeid: pöörduda MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arsti poole.
Pärast kokkupuudet nahaga	Loputada nahka veega (või loputada duši all). Eemaldada kohe saastunud rõivad ja jalatsid. Kui esineb nahaärritust või muid sümptomeid, pöörduda arsti poole. Pesta/puhastada rõivad ja jalatsid hoolikalt enne uuesti kasutamist.

Pärast silma sattumist	Loputada silmi kohe rohke koguse veega silmalauge lahti hoides vähemalt 15 minuti jooksul. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Silmaärrituse püsimisel pöörduda arsti poole.
Pärast allaneelamist	Mitte kutsuda esile oksendamist. Loputada suud ja anda juua 1–2 klaasitäit vett. Pöörduda arsti poole. Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett. Mitte kunagi ei tohi teadvuseta isikule anda midagi suu kaudu.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Akuutsed sümptomid ja mõjud	Võib ärritada silmi ja nahka. Võib põhjustada hingamisteede ärritust. Allaneelamine võib põhjustada iiveldust, oksendamist ja kõhulahtisust. Võib esile kutsuda allergilise nahareaktsiooni.
Hilisemad sümptomid ja mõju	Pikaajaline või korduv kokkupuude nahaga võib tuua kaasa naha kuivamise, lõhenemise ja dermatiidi.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Muu teave	Ravi olenevalt sümptomitest.
-----------	------------------------------

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad tulekustutusvahendid	Pulber, süsihappegaas, veeudu või vaht
Sobimatud tulekustutusvahendid	Mitte kasutada otsest veejuga.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule- ja plahvatusoht	Toode ei ole süttiv.
Ohtlikud lagusaadused	Tulekahju korral võib tekkida tervisele kahjulikke ja mürgiseid gaase. Süsinikmonooksiid (CO). Süsinikdioksiid (CO ₂). Lämmastiku oksiidid (NO _x). Suits ja ärritavad aurud.

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Isikukaitsevahendid	Hingamisaparaat ja kaitseülirikond.
---------------------	-------------------------------------

6. JAGU. Meetmed keskkonda juhusliku sattumise korral

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Üldmeetmed	Peatada leke, kui seda saab ohutult teha. Tagada piisav ventilatsioon.
Isikukaitsemeetmed	Vältida auru sissehingamist ja toote sattumist nahale või silma. Lekete korral: olla ettevaatlik libedatel põrandatel ja muudel pindadel. Kasutada nõuetekohast kaitsevarustust.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnohud	Vältida toote sattumist kanalisatsiooni, pinnasesse või vesikeskkonda.
--------------	--

6.3. Tõkestamis- ja puhastamismeetodid ning -vahendid

Levimise tõkestamine	Vältida aine sattumist kanalisatsiooni, veekogudesse, keldritesse või kinnistesse ruumidesse. Absorbeerida lekkinud materjal inertse absorbendiga (nt liiv, diatomiitmuld, kaubanduses saadaolev absorbent) ja koguda absorbent selgesti märgistatud konteineritesse kõrvaldamiseks.
Puhastamine	Absorbeerida mittepõleva imava ainega. Loputada veega. Isoleerida suured lekked.

6.4. Viited muudele jagudele

Muud juhised	Juhised ohutu käitlemise kohta vt 7. jagu. Juhised kaitsevarustuse kohta vt 8. jagu. Juhiseid jäätmekäitluse kohta vt 13. jagu.
--------------	---

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Käsitsemine	Vältida toote sattumist nahale, silma ja rõivastele. Vältida aurude või udu sissehingamist. Tagada piisav ventilatsioon.
-------------	--

Kaitsemeetmed

Tulekustutusmeetmed	Toode ei põle.
Üldise tööhügieeni juhised	Kemikaalide käitlemisel järgida tavalisi ettevaatusabinõusid ja head tööhügieeni. Pesta käsi enne puhkepause ja pärast töö lõppu. Toote kasutamise ajal ja kasutuskoha läheduses on söömine, joomine ning suitsetamine keelatud.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamine	Hoida eraldi toiduainetest ja loomasöödad. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Lekete vältimiseks hoida mahutid tihedalt suletuna ja püstasendis.
Tingimused, mida tuleb vältida	Kaitsta kuumuse ja otsese päikesevalguse eest. Kokkusobimatute materjalide kohta vt punkt 10.5.

Ohutu ladustamise tingimused

Asjakohane tehniline kontroll ja hoiutingimused	Hoida jahedas ja kuivas ruumis, kus on hea ventilatsioon. Ladustada otsese päikesevalguse eest kaitstult.
Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele	Hoida originaalpakendis. Lekete vältimiseks hoida mahutid tihedalt suletuna ja püstasendis. Keskkonda lekkimise vältimiseks kasutada vajalikke kaitsekonstruktsioone.

7.3. Erikasutus

Erikasutusviisid	Ei ole teatatud.
------------------	------------------

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine / isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Kontrolliparameetrid, märkused	Kohaldatavad väärtused puuduvad. DNEL/PNEC: Kemikaaliohutust ei ole hinnatud, koostisainete andmeid ei ole kasutada.
--------------------------------	---

8.2. Kokkupuute ohjamine

Meetmed kokkupuute vältimiseks

Tehnilised meetmed kokkupuute vältimiseks	Tagada piisav ventilatsioon. Tagada, et silmadušid ja avariidušid asuksid töökoha lähedal.
---	--

Silmade/näo kaitsmine

Sobivad silmakaitsevahendid	Tavakasutuses pole vaja. Pritsmete ohu või udu tekke korral kanda tihedalt liibuvaid kaitseprille või näokaitset. EN 166.
-----------------------------	---

Käte kaitsmine

Sobiv kindatüüp	Tavalises kasutusolukorras ei ole kindaid üldiselt vaja. Pikaajalise või korduva kokkupuute korral kanda sobivaid kemikaalikindlaid kaitsekindaid. EN 374.
-----------------	--

Naha kaitse

Sobiv kaitseriietus	Kanda nõuetekohast kemikaalikindlat kaitseriietust.
---------------------	---

Hingamisteede kaitse

Hingamisteede kaitset on vaja	Tavalises kasutusolukorras ei ole hingamisteede kaitset üldiselt vaja. Kui ventilatsioon on ebapiisav, tuleb kasutada sobivat hingamisteede kaitsevahendit.
-------------------------------	---

Termilised ohud

Termilised ohud	Termiline lagunemine võib põhjustada ärritava auru/udu tekkimist.
-----------------	---

Asjakohane keskkonda sattumise tõkestamine

Kokkupuute ohjamine keskkonnas	Mitte lasta toodet kanalisatsiooni, veekogusse ega pinnasesse.
--------------------------------	--

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	Vedelik.
Värvus	Värvitu. Valge / loomulik valge.
Lõhn	Iseloomulik. Amiin.
Lõhnalävi	Märkused: ei ole teada.
pH	Väärtus: 6–8
Sulamispoint/sulamisvahemik	Väärtus: ~ 0 °C
Keemispunkt ja -vahemik	Väärtus: ~ 100 °C
Leekpunkt	Märkused: ei ole tuleohtlik.

Aurustumiskiirus	Märkused: määramata.
Plahvatuspiir	Märkused: määramata.
Aururõhk	Väärtus: 4,0 kPa Temperatuur: 20 °C
Aurutihedus	Märkused: ei ole teada.
Tihedus	Väärtus: ~ 1 g/cm ³
Lahustuvus	Lahusti: vesi Märkused: vees lahustuv.
	Lahusti: muu Nimi: süsivesiniklahustid Märkused: seguneb osaliselt.
Jaotustegur: n-oktaanol/vesi	Märkused: ei ole teada.
Viskoossus	Väärtus: < 100 mPa·s Tüüp: dünaamiline
Plahvatusohtlikkus	Ei ole liigitatud plahvatavaks.
Oksüdeerivus	Ei ole liigitatud oksüdeerivaks.

9.2. Muu teave

Muud füüsikalised ja keemilised omadused

Märkused	Ei ole teatatud.
----------	------------------

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime	Tavalistes kasutus- ja hoiutingimustes ei ole reaktiivne.
------------------	---

10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilsus	Toode on tavalistes hoiutingimustes stabiilne. 8–48 °C
------------	--

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlike reaktsioonide võimalikkus	Tavalistes kasutus- ja hoiutingimustes ohtlike reaktsioone ei toimu.
-----------------------------------	--

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida	Kuumus. Kaitsta külmumise ja kõrgete temperatuuride eest. Mitte hoida päikese käes.
--------------------------------	---

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Kokkusobimatud materjalid	Oksüdeerivad materjalid Peroksiidid. (Nt naatriumhüpokloriid, perkloorhape, kroom(VI), oksiidid ja perkloraadid) Lõhkeained. Tugevad happed. Tugevad leelised. Ammoniaak.
---------------------------	---

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes kasutus- ja hoiutingimustes ei tohiks ohtlikke lagusaadusi tekkida. Lagunemisel soojuse mõjul ja põlemisel võib eralduda süsiniku okside ning muid mürgiseid gaase või aere.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Muu teave toksilisuse kohta

Toodet ei ole akuutse toksilisuse alusel klassifitseeritud. Selle toote osas puudub teave toksilisuse kohta.

Muu terviseohtlikkust puudutav teave

Segu akuutse toksilisuse hinnanguline väärtus

Annus: ATEmix arvutatud
Kokkupuuteviis: suu kaudu
Hinnang: > 2000 mg/kg

Nahasöövitus/nahaärrituse hindamine

Toodet ei ole liigitatud nahka söövitavaks või ärritavaks. Võib siiski nahka ärritada.

Silmakahjustuse/-ärrituse hindamine

Toodet ei ole liigitatud silmi kahjustavaks ega ärritavaks. Võib siiski silmi ärritada.

Sensibiliseerimine

Toodet ei ole liigitatud nahka või hingamisteid sensibiliseerivaks. Toode sisaldab siiski väikeses koguses koostisainet, mis võib tekitada allergilise reaktsiooni.

Mutageensus

Toodet ei ole liigitatud genoomi kahjustavaks.

Kantserogeensus, muu teave

Toodet ei ole klassifitseeritud kantserogeenseks.

Reproduktiivtoksilisus

Toode ei ole liigitatud sigivust kahjustavaks.

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, liigitus

Toodet ei ole ühekordsel kokkupuutel avalduva elundispetsiifilise mürgisuse alusel liigitatud. Aurud ja aerosool võivad siiski ärritada hingamisteid.

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude, liigitus

Toodet ei ole korduval kokkupuutel avalduva elundispetsiifilise mürgisuse alusel liigitatud.

Hingamiskahjustuse liigituse hindamine

Toodet ei ole liigitatud hingamiskahjustust tekitavaks.

Kokkupuute sümptomid

Allaneelamisel

Võib põhjustada iiveldust, oksendamist ja kõhulahtisust.

Nahale sattumisel

Pikaajalisel või korduval kokkupuutel nahaga võib kuivatada või ärritada nahka ja põhjustada löövet.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Ökotoksilisus

Selle toote osas puudub teave ökotoksilisuse kohta. Toodet ei ole klassifitseeritud keskkonnaohtlikuks.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Püsivuse ja lagunduvuse kirjeldus/hinnang Toode on kergesti biolagunduv.

12.3. Bioakumulatsioon

Bioakumulatsiooni hinnang Toode ei ole arvatavasti bioakumuleeruv.

12.4. Liikuvus pinnases

Liikuvus Toode lahustub vees. Levib veekeskkonnas.

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

Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine Andmed puuduvad.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Muu ökoloogiline teave Toodet ei ole klassifitseeritud keskkonnaohtlikuks.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmekäitlusmeetodid

Nõuetekohased kõrvaldamismeetodid, toode Toodet ei tohi lasta kanalisatsiooni, veekogudesse ega pinnasesse.

Nõuetekohased kõrvaldamismeetodid, saastunud pakend Viia tühjad mahutid ringlussevõtuks või kõrvaldamiseks heakskiidetud jäätmekäitlusettevõttesse.

Muu teave Hävitada kehtivate kohalike ja riiklike eeskirjade järgi. Vältida sattumist keskkonda.

14. JAGU. Veonõuded

Toode on liigitatud ohtlikuks Ei

14.1. ÜRO number

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

14.3. Veose ohuklass

14.4. Pakendigrupp

14.5. Keskkonnaohud

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajale

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

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

Õigusaktid Määrus (EÜ) nr 648/2004 pesuvahendite kohta

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutus on hinnatud Ei

16. JAGU. Muu teave

Kohaldatavate H-lausetega loend (2. ja 3. jaos).	<p>EUH 071 Söövitav hingamisteedele. EUH 208 Sisaldab. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni. H301 Allaneelamisel mürgine. H311 Nahale sattumisel mürgine. H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi. H330 Sissehingamisel surmav. H400 Väga mürgine veeorganismidele. H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.</p>
Koolitussoovitus	Tutvuda ohutuskaardiga.
Peamised ohutuskaardi koostamise allikad	<p>Toorainete ohutuskaardid Tootja esitatud tooteteave Tootjapoolne ohutuskaart 16.08.2016</p>
Kasutatud lühendid	<p>ATE: <i>acute toxicity estimate</i>: hinnang akuutsele toksilisusele DNEL: <i>derived no-effect level</i>: tuletatud mittetoimiv tase HTP: <i>haitalliseksi tunnetu pitoisuus</i>: teadaolevalt kahjulik kontsentratsioon (Soome sotsiaal- ja tervishoiuministeeriumi määratletud) PNEC: <i>predicted no-effect concentration</i>: arvutuslik mittetoimiv kontsentratsioon</p>
Versioon	1