



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/
2006 mukaisesti (REACH)

Painopäivämäärä 01.08.2019
viimeistely 02.10.2018 (FI) Versio 9.0

Plastic Cleaner

! KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi

Plastic Cleaner
Code-Nr. 152040

1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Suosittelava(t) käyttötarkoitus (käyttötarkoitukset)

Nestmäiset tehoaineet

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster
Puhelin : +49(0)251 / 9322 - 0, Telefaksi : +49(0)251 / 9322 - 244
E-Mail : msds@weicon.de
Internet : www.weicon.de

Hätätapauksissa vastaavan
tiedonantajan nimi ja osoite / puhelin

Produktsicherheit / Product-Safety-Department
Puhelin : +49(0)251 / 9322 - 0
Telefaksi : +49(0)251 / 9322 - 244
Sähköposti (pätevä henkilö):
msds@weicon.de

1.4. Häätäpuhelinnumero

Nödnummer - Sverige, Finland (24h): Tel: ++46 8 566 42573
Hätänumero - Suomi (24h): Tel: ++358 9 7479 0199

TRANSPORT - Sverige, Finland (24h): Tel: ++46 8 566
42573
TRANSPORT - Suomi (24h): Tel: ++358 9 7479 0199

Valmistaja

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

1.4. Häätäpuhelinnumero

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus - (EY) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Vaaraluokat ja vaarakategoriat	Vaarallisuutta osoittavat lausekkeet	Luokittelumenettely
Flam. Liq. 2	H225	
Skin Irrit. 2	H315	
STOT SE 3	H336	
Asp. Tox. 1	H304	

Luokitus - (EY) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Vaaraluokat ja vaarakategoriat	Vaarallisuutta osoittavat lausekkeet	Luokittelumenettely
Aquatic Chronic 2	H411	

Vaarallisuutta osoittavat lausekkeet

H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H315	Ärsyttää ihoa.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

2.2. Merkinnät

Merkintä - (EY) No 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

Merkinantosana

Vaara

Vaarallisuutta osoittavat lausekkeet

H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H315	Ärsyttää ihoa.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvallisuusohjeet

P102	Säilytä lasten ulottumattomissa.
P210	Suojaa lämmöltä, kuumilta pinoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.
P233	Säilytä tiiviisti suljettuna.
P234	Säilytä alkuperäispakkauksessa.
P240	Säiliö ja vastaanottavat laitteet on maadoitettava/yhdistettävä.
P243	Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti.
P261	Vältä höyryn/suihkeen hengittämistä.
P264	Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.
P271	Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.
P273	Vältettävä päästämistä ympäristöön.
P280	Käytä suojakäsineitä/silmiensuojainta.
P301 + P310	JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
P303 + P361 + P353	JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhto/ suihkuta iho vedellä.
P304 + P340	JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.
P312	Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.
P331	Ei saa oksennuttaa.
P332 + P313	Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.
P362	Riisu saastunut vaatetus.
P370 + P378	Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen vaahto.



Käyttöturvalisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Painopäivämäärä

01.08.2019

viimeistely

02.10.2018 (FI) Versio 9.0

Plastic Cleaner

P391	Valumat on kerättävä.
P403 + P233	Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna.
P403 + P235	Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä.
P405	Varastoi lukitussa tilassa.
P501	Sisältö/astia toimitettava ongelmajätteen vastaanottoaikaan.

! Riskiluokitellut komponentit merkintään

Teollisuusbenssiini (maaöljy), vetykäsitelty kevyt

Tiettyjen seosten lisämerkintöjä koskevat erityissäännöt

Sisältää (R)-(+)-limoneenit. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

2.3. Muut vaarat

Tämä materiaali on palavaa ja voi syttyä helteessä, kipinästä, liekistä tai muusta syttymislähteestä (esim. statinen sähkö, sytytysliekit, mekaaniset/elektriset varusteet).

Tuote vaikuttaa puuduttavasti.

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Seoksessa olevat aineet eivät täytä REACHin mukaisia, liite XIII, vaarallisia PBT/vPvB-kriteereitä.

! KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. Aineet

käyttökelpoton

3.2. Seokset

Kuvaus

Valmiste

! Vaaraa aiheuttavat aineosat

CAS-nro	EY-nro	Merkintä	[paino-%]	Luokitus - (EY) No 1272/2008 [CLP/GHS]
67-63-0	200-661-7	Propan-2-oli	0,1 < 1	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336
5989-27-5	227-813-5	(R)-(+)-limoneenit	<= 0,1	Flam. Liq. 3, H226 / Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Acute 1, H400 M=1 / Aquatic Chronic 1, H410 M=1
64-17-5	200-578-6	Etanoli	2,5 < 10	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 M=C>50%
64742-49-0	921-024-6	Teollisuusbenssiini (maaöljy), vetykäsitelty kevyt	75 < 100	Flam. Liq. 2, H225 / Asp. Tox. 1, H304 / Aquatic Chronic 2, H411 / Skin Irrit. 2, H315 / STOT SE 3, H336

REACH

CAS-nro	Merkintä	REACH rekisteröintinumero
67-63-0	Propan-2-oli	01-2119457558-25
5989-27-5	(R)-(+)-limoneenit	01-2119529223-47
64-17-5	Etanoli	01-2119457610-43
64742-49-0	Teollisuusbenssiini (maaöljy), vetykäsitelty kevyt	01-2119475514-35

! Ainesosien tunnusmerkintä asetuksen EY No 648/2004, liite VII mukaisesti:

alle 5 % hajusteita

30 prosenttia tai enemmän alifaattiset hiilivedyt

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleiset ohjeet

Riisuttava välittömästi saastunut vaatetus.

Hengitys

Höyryjä hengittänyt viedään raittiiseen ilmaan.

Jos tulee oireita, mentävä lääkäriin.

Ihokosketuksessa

Aineen jouduttua iholle huuhdeltava vedellä.

Ihon ärsytyksen jatkuessa, käytävä lääkäriin.

Roiskeet silmiin

Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä. Oireiden jatkuessa mentävä lääkäriin.

Nieleminen

Voi päästä keuhkoihin nieltynä tai oksennettuna (Aspiraatiovaara).

Ei saa oksennuttaa.

Potilas heti lääkärin hoitoon.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tiedot lääkärille/mahdolliset oireet

tajuttomuutta

yskää

Hengitysvaikeudet

päänsärkyä

turtuneisuutta

Ihoärsytys

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Tiedot lääkärille/hoito-ohjeet

Vaarana oksennuksen tai aineen joutuminen keuhkoihin.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Alkoholinkestävä vaahto

Sammutusjauhe

Hiilidioksidi

Vesisumu

Soveltumaton sammutusväline

Suoravesisuihku

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalossa voi muodostua vaarallisia kaasuja.

Hiilimonoksidi (CO)

Hiilidioksidi (CO₂)

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojaimet tulipalon varalle

Sammutus-, pelastus- ja raivaustyöt voidaan suorittaa palo- ja savukaasujen takia ainoastaan käyttäen hengityksensuojaimia.

Räjähdyks- ja palokaasuja ei saa hengittää.

Muut tiedot

Tulipalon jäännösten ja saastuneen sammutusveden jatkokäsittely on hoidettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaan.

Saastunut sammutusvesi on kerättävä erilleen eikä sitä saa laskea viemäriin.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökunta, jota ei ole koulutettu hätätilanteita varten

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.

Käytettävä suojavaatetusta.

Eristettävä syttymislähteistä.

Höyryjen/pölyn/aerosolin muodostuessa käytettävä hengityksensuojainta.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Tiedottava vastaaville viranomaisille vesistöjen tai viemärin saastumisesta.

Ei saa päästää viemäriin eikä vesistöön.

Ei saa päästää viemäriin/pintavesistöön/pohjaveteen.

Ei saa päästää maahan/maaperään.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kootaan talteen nestettä imevän materiaalin avulla (esim. hiekka, piimaa, happoa sitova aine, kemikaalin imeytysaine, sahajauho).

Kyseessä oleva tila tuuletettava

Talteenotettu aine jatkokäsiteltävä määräysten mukaan.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Turvallinen käsittely: katso osa 7

Jätteiden hävitys: katso osa 13

Henkilökohtaiset suojarusteet: katso osa 8

! KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely/turvaohjeet

Aerosolin muodostumista vältettävä.

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta, tietyissä tapauksissa käytettäväkohdeilmanpoistoa.

Astioiden avaamisessa sekä käsittelyssä noudatettava varovaisuutta.

Yleiset suojatoimenpiteet

Vältä aineen joutumista silmiin tai iholle.

Älä hengitä kaasuja/höyryjä/aerosoleja.

Huolehdittava riittävästä ilmastoinnista.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita.

Älä syö, juo, tupakoi tai nuuskaa työskennellessäsi.

Aineen likaamat ja kastelemat vaatteet riisuttava heti.

Työskenneltävä hyvin ilmastoiduissa tiloissa.

Kädet pestävä ennen taukoja ja töiden päätyttyä.

Palo- ja räjähdysuojaus

Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty.

Tuote on palava.

Höyryt voivat muodostaa ilman kanssa räjähdysalttiin seoksen.

Estettävä sähköstaattisen varauksen muodostuminen.

Vältettävä lämmön vaikutusta.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille

Säilytetään alkuperäispakkauksessa tiiviisti suljettuna.

Varastotiloissa oltava hyvä ilmanvaihto.

Yhteisvarastointiohjeet

Ei saa varastoida rehujen kanssa.

Ei saa varastoida elintarvikkeiden kanssa.

Lisätiedot varasto-ohjeisiin

Säilytyslämpötila: +5 - +25 °C.

Astiat säilytetään tiiviisti suljettuina viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

Suojattava kuumuudelta ja suoralta auringonsäteilyltä.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Tietyn käytön suositus(suosituks)

Katso kohta 1.2

! KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

! Raja-arvot työpaikan ilmassa

CAS-nro	Merkintä	Laji	[mg/m ³]	[ppm]	Huomautus
67-63-0	Propan-2-ol (CH)	MAK, 8 tuntia	500	200	Auge, OAW, ZNS, Leber, Methode: INRS, NIOSH
		Lyhytaikainen	1000	400	
64-17-5	Ethanol (CH)	MAK, 8 tuntia	960	500	OAW, Formal, Methode: INRS, NIOSH
		Lyhytaikainen	1920	1000	

DNEL-/PNEC-arvot

DNEL työntekijä

CAS-nro	Työaine	Arvo	Laji	Huomautus
64-17-5	Etanoli	343 mg/kg	DNEL Pitkäaikainen dermaali (järjestelmällinen)	
		1900 mg/m ³	DNEL akuutti inhalatiivinen (paikallinen)	
		950 mg/m ³	DNEL Pitkäaikainen inhalatiivinen (järjestelmällinen)	
64742-49-0	Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsitelty kevyt	2038 mg/m ³	DNEL Pitkäaikainen inhalatiivinen (järjestelmällinen)	
		773 mg/kg	DNEL Pitkäaikainen dermaali (järjestelmällinen)	
67-63-0	Propan-2-oli	500 mg/m ³	DNEL Pitkäaikainen inhalatiivinen (järjestelmällinen)	
		888 mg/kg bw/day	DNEL Pitkäaikainen dermaali (järjestelmällinen)	

! Muita ohjeita

Kansallinen ja paikallinen lainsäädäntö on otettava huomioon.

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Hengityksensuojaus

Ilmanvaihdon ollessa puutteellinen tai vaikutuksen pitkäaikainen on käytettävä hengityksensuojainta.

Hengityssuojain, aerosolin/sumun muodostuessa.

Lyhytaikainen: suodattava suojain, suodatin AX/P2 tai ympäristöstä riippumaton eristävä hengityksensuojain.

Käsien suojaus

kemikaalinsuojakäsineet on valittava vaarallisten aineiden pitoisuuden ja määrän sekä työympäristön mukaisesti. suositellaan selvittämistä edellä mainittujen suojakäsineiden kemikaalienkestävyys erityisessä käytössä käsineiden valmistajan kanssa.

Tiedot käsinemateriaalista [laji/tyyppi, paksuus, läpäisy aika/käyttöaika, kostutusvahvuus]: Nitrili; 0,4mm; 480min; 60 min

Silmiensuojaus

Silmät täysin suojaavat lasit

Muut suojaustoimenpiteet

Suojavaatetus

Soveltuvat tekniset ohjauslaitteet

Riittävä tuuletus.

! KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

ulkonäkö

nestemäinen

Väri

väritön, kirkas

Haju

liuottimen kaltainen

Hajukynnys

ei määritelty

Terveysturvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

	Arvo	Lämpötila	Paikka	Menetelmä	Huomautus
pH-arvo	ei määritelty				
Kiehumisalue	78 °C				
Sulamispiste	ei määritelty				
Leimahduspiste	-9 °C				
Haihtumisnopeus	ei määritelty				
Syttyvyys (kiinteä)	käyttökelvoton				
Syttyvyys (kaasu)	käyttökelvoton				
Syttymislämpötila	ei määritelty				
Itsesyttymislämpötila					Tuote ei ole itsestään syttyvä.
Alempi räjähdysraja	0,8 Vol-%				
Ylempi räjähdysraja	15 Vol-%				
Höyrynpaine	573 hPa	20 °C			
Suhteellinen tiheys	0,71 g/cm ³	20 °C			



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/
2006 mukaisesti (REACH)

Painopäivämäärä

01.08.2019

viimeistely

02.10.2018 (FI) Versio 9.0

Plastic Cleaner

	Arvo	Lämpötila	Paikka	Menetelmä	Huomautus
Höyryntiheys	ei määritelty				
Veteenliukenevuus					ei tai vain vähän sekoitettavissa
Liukenevuus/muut	ei määritelty				
n-oktanolivesi- jakaantumiskerroin (log P O/W)	ei määritelty				
Hajoamislämpötila	ei määritelty				
Viskositeetti dynaaminen	ei määritelty				
Viskositeetti kinemaattinen	ei määritelty				
Liuoksen sisältö	100 %				
Polttoa edistävät ominaisuudet					Ei tietoja saatavissa.
Räjähättävät ominaisuudet					Tuote ei ole räjähdysherkkä, kuitenkin voi muodostaa räjähdysherkkeitä höyry-/ilmaseoksia
9.2. Muut tiedot					Ei tietoja saatavissa.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Ei tietoja saatavissa.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on kemiallisesti vakaa suositelluissa säilytyksen, käytön ja lämpötilan olosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunnettuja vaarallisia reaktioita.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Pidettävä pois kuumuudelta.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tietoja saatavissa.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Hiilimonoksidi ja hiilidioksidi

Lämpöhajoaminen

Huomautus Ei hajoa noudatettaessa käyttöohjeita.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys/Ärsyttävä vaikutus/herkistys

	Arvo/Arvioluokitus	eläinlaji	Menetelmä	Huomautus
LD50 akuutti suun kautta	> 5840 mg/kg	rotta		EG: 921-024-6
LD50 akuutti ihon kautta	> 2920 mg/kg	kaniini		EG: 921-024-6
LC50 akuutti hengittäen	> 25 mg/l (4 h)	rotta		EG: 921-024-6
Ihoärsytys	ärsyttävä			
Silmien ärsytys	lievästi ärsyttävä - ei merkitsemisvelvollisuutta			
Ihoherkistys	Ei herkistävä			

Subakuutti toksisuus - Syöpävaarallisuus

	Arvo	eläinlaji	Menetelmä	Arvioluokitus
Mutageenisuus				Kokeellisia viitteitä genotoksisuudesta ei ole olemassa in vitro.
Teratogeenisuus				Eläinkokeissa ei havaittu viitteitä lisääntymiselle vaarallisista vaikutuksista.
Syöpävaarallisuus				Pitkäaikaiskokeissa ei ole saatu viitteitä syöpää aiheuttavista vaikutuksista.

Elinkohtainen myrkyllisyys (yksittäinen altistuminen)

Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Aspiraatiovaara

Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

Käytännön kokemukset

Usein tapahtuva pitkäaikainen ihokontakti voi poistaa rasvaa iholta ja kuivata ihoa, mikä voi johtaa ihovaihoihin ja -tulehduksiin (ihottuma).

Ärsyttää limakalvoja.

Aineen hegittäminen aiheuttaa narkoottisia oireita/huumaustilan.

Yleiset huomiot

Tuotetta saa käsitellä kemikaaleille tavanomaisella varovaisuudella.

Muita vaarallisia ominaisuuksia ei voida sulkea pois.

Tuotetta ei ole testattu. Tiedot perustuvat yksittäisten aineosien ominaisuuksiin.

! KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Ekotoksiset vaikutukset

	Arvo	eläinlaji	Menetelmä	Arvioluokitus
Kala	LL/EL/IL50 11,4 mg/l (96 h)	Oncorhynchus mykiss		EG: 921-024-6
Näsiä	NOEC 0,17 mg/l (21 d)	Daphnia magna		EG: 921-024-6
Levä	NOELR 3 mg/l (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata		EG: 921-024-6

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Ei tietoja saatavissa.

12.3. Biokertyvyys

Tuotetta ei ole testattu. Tuotteen pysyvyyden ja vähäisen vesiliukoisuuden vuoksi biologinen saatavuus on epätodennäköistä.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Ei tietoja saatavissa.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Seoksessa olevat aineet eivät täytä REACHin mukaisia, liite XIII, vaarallisia PBT/vPvB-kriteereitä.

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Yleiset ohjeet

Myrkyllistä vesiorganismille, planktonille ja kaloille.

Juomaveden vaarantaminen jo pienten määrien vuotaessa maaperään.

Tuotetta ei saa joutua valvomattomasti ympäristöön.

Tuotetta ei saa päästää pohjaveteen tai vesistöön.

Tuotetta ei saa päästää vesistöön, viemäriin tai jätevedenpuhdistamoon.

Tuotteen ympäristövaikutuksia ei ole tutkittu. Tätä koskeva lausunto on annettu kirjallisuudesta saatujen tietojen pohjalta.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuotesuositus

Poistetaan paikallisten virallisten määräysten mukaisesti.

Hävitettävä vaarallisena jätteenä.

Pakkaussuositus

Hävittävä viranomaisten määräysten mukaisesti.

Yleiset ohjeet

Jätteiden tunnusnumeroiden/nimikkeiden luokittelu on tehtävä Euroopan jäteluettelon mukaan ala- ja prosessikohtaisesti.

! KOHTA 14: Kuljetustiedot

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. YK-numero	1993	1993	1993
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	PALAVA NESTE, N.O.S. (Naphtha (petroleum))	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Naphtha (petroleum))	Flammable liquid, n.o.s. (Naphtha (petroleum))



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/
2006 mukaisesti (REACH)

Painopäivämäärä

01.08.2019

viimeistely

02.10.2018 (FI) Versio 9.0

Plastic Cleaner

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.3. Kuljetuksen vaaraluokka	3	3	3
14.4. Pakkausryhmä	II	II	II
14.5. Ympäristövaarat	Kyllä	Kyllä	Kyllä
14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle			
Ei tietoja saatavissa.			
14.7. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti käyttökelpoton			
Maakuljetukset ADR/RID			
Suurlipuke 3 tunnelin rajoituskoodi D/E erityismääräykset 640C luokittelukoodi F1			
Merikuljetukset IMDG			
MARINE POLLUTANT			

! KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

! VOC-direktiivi

VOC-pitoisuus 98,98 %
VOC-arvo ca.709 g/L

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tämän seoksen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointeja.

! KOHTA 16: Muut tiedot

! Suositeltavat sovellukset ja rajoitukset

Kiinnitä huomiota kansalliseen ja paikalliseen kemikaaleja koskevaan lainsäädäntöön.

Vain ammattilaiseen käyttöön.

Muut tiedot

Käyttäjien tulee toteuttaa kansalliset erityissäännökset omalla vastuulla!

Tiedot perustuvat tietojemme nykypäivän tilanteeseen ja kuvaavat tuotteen sopivien turvallisuustoimenpiteiden suhteen.

Ne eivät takaa kuvattua tuotteen ominaisuuksia.

Huomioi lisätiedot ! Käyttöturvallisuustiedotteemme on laadittu voimassa olevien EU-lainsäädäntöjen mukaisesti. Ne eivät ota huomioon kansallisia erityissäännöksiä vaarallisten aineiden ja kemikaalien työskentelyn parissa.

Danish MAL-code: 5-3

Viitteet muutoksesta: "!" = Tiedot ovat muuttuneet edellisestä versiosta. Luonnos: 8.6

H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H226	Syttyvä neste ja höyry.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.