



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

Painopäivämäärä 01.08.2019
viimeistely 16.05.2018 (FI) Versio 9.1

RK-1300 - RK-1500 aktivaattori

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi RK-1300 - RK-1500 aktivaattori
Code-Nr. 105622

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

Ei tietoja saatavissa.

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. Häät puhelinnumero

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. Häät puhelinnumero

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	
Eye Irrit. 2	H319	
Skin Sens. 1	H317	
Repr. 1B	H360D	
STOT SE 3	H336	

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

Vaaraluokat ja vaarakategoriat	Vaarallisuutta osoittavat lausekkeet	Luokittelumenettely
Aquatic Acute 1	H400	

Vaarallisuutta osoittavat lausekkeet

H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H360D	Voi vaurioittaa sikiötä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

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.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H360D	Voi vaurioittaa sikiötä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

Turvallisuusohjeet

P102	Säilytä lasten ulottumattomissa.
P201	Lue erityisohjeet ennen käyttöä.
P202	Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä.
P210	Suojaa lämmöltä, kuumilta pinoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.
P233	Säilytä tiiviisti suljettuna.
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.
P272	Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta.
P273	Vältettävä päästämistä ympäristöön.
P281	Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia.
P302 + P352	JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.
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.
P305 + P351 + P338	JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, edical voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.



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

Painopäivämäärä 01.08.2019
viimeistely 16.05.2018 (FI) Versio 9.1

RK-1300 - RK-1500 aktivaattori

P308 + P313	Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Hakeudu lääkäriin.
P312	Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.
P333 + P313	Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.
P337 + P313	Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.
P363	Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.
P370 + P378	Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen kuivaa hiekkaa.
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

butanoni, Dibentsoyyliperoksidi, dicyclohexyl-phthalate

Täydentävät vaaraominaisuudet (EU)

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

2.3. Muut vaarat

Lisäohjeita vaaroista ihmiselle ja ympäristölle

Vaarallista sikiölle.

Voi mahdollisesti heikentää hedelmällisyyttä.

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

Vaaraa aiheuttavat aineosat

CAS-nro	EY-nro	Merkintä	[paino-%]	Luokitus - (EY) No 1272/2008 [CLP/GHS]
78-93-3	201-159-0	butanoni	70 < 90	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336
84-61-7	201-545-9	dicyclohexyl-phthalate	10 - 20	Skin Sens. 1, H317 / Repr. 1B, H360D / Aquatic Chronic 3, H412
94-36-0	202-327-6	Dibentsoyyliperoksidi	10 - 20	Org. Perox. B, H241 / Eye Irrit. 2, H319 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Acute 1, H400

REACH

CAS-nro	Merkintä	REACH rekisteröintinumero
78-93-3	butanoni	01-2119457290-43
84-61-7	dicyclohexyl-phthalate	01-2119978223-34
94-36-0	Dibentsoyyliperoksidi	01-2119511472-50

! Muita ohjeita

SVHC Candidate: CAS 84-61-7

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleiset ohjeet

Riisuttava välittömästi saastunut vaatetus.

Hengitys

Aineelle altistunut vietävä raittiiseen ilmaan. Potilas pidetään levossa.

Mentävä lääkäriin.

Ihokosketuksessa

Aineen jouduttua iholle pestävä heti vedellä ja saippualla.

Ihon ärsytyksen jatkuessa, käytävä lääkäriin.

Roisheet silmiin

Roisheet silmistä huuhdeltava perusteellisesti vedellä ja mentävä lääkäriin.

Nieleminen

Ei saa oksennuttaa.

Potilas heti lääkärin hoitoon.

Huuhdeltava suu perusteellisesti vedellä.

Juotettava runsaasti vettä pienissä määrissä kerrallaan.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tiedot lääkärille/mahdolliset oireet

tajuttomuutta

oksentelu

päänsärkyä

pahoinvointia

turtuneisuutta

Ihoärsytys

Tiedot lääkärille/mahdolliset vaarat

Allergiset reaktiot

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Tiedot lääkärille/hoito-ohjeet

Lääkärin tarkkailtavana vähintään 48 tuntia.

Oireet voivat ilmetä vasta useiden tuntien kuluttua.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Alkoholinkestävä vaahto

Sammutusjauhe

Hiilidioksidi

Vesihajasuihku

Soveltumaton sammtusväline

Suoravesisuihku

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Halkeamisvaara.

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

Jäähdytä tulelle alttiita säiliöitä vesisuihkuin.

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

Saastunut sammutusvesi on kerättävä erilleen eikä sitä saa laskea viemäriin.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet 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 viemäriin saastumisesta.

Ei saa päästää viemäriin eikä vesistöön.

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).

Tuote kootaan talteen.

Muita ohjeita

Epätiivit purkit on poistettava ja hävitettävä asianmukaisesti.

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

Säiliö on pidettävä kiinni.

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta, tietyissä tapauksissa käytettäväkohdeilmanpoistoa.

Iskuja, hankausta ja sähköstaattista varautusta vältettävä; Syttymisvaara!.

Astioiden avaamisessa sekä käsittelyssä noudatettava varovaisuutta.

Yleiset suojatoimenpiteet

Vältä aineen joutumista silmiin tai iholle.

Älä hengitä kaasuja/höyryjä/aerosoleja.

Raskaana olevien naisten tulee ehdottomasti välttää hengittämästä ainetta ja välttää ihokontaktia.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita.

Älä syö, juo, tupakoi tai nuuskaa työskennellessäsi.

Aineen likaamat ja kastelemat vaatteet riisuttava heti.

Kädet ja iho pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.

Palo- ja räjähdysuojauus

Eristettävä sytytysläheteistä - Tupakointi kielletty.

Höyryt voivat muodostaa ilman kanssa räjähdysalttiin seoksen.

Kuivattu tuote edistää tulipaloa.

Estettävä sähköstaattisen varauksen muodostuminen.

Pidettävä erillään palavista aineista.

Käytettävä räjähdysuojattuja laitteita/kalusteita ja kipinöimättömiä työkaluja.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille

Säilytetään alkuperäispakkauksessa tiiviisti suljettuna.

Estettävä tunkeutuminen maahan.

Yhteisvarastointiohjeet

Ei saa varastoida palavien aineiden kanssa.

Ei saa varastoida rehujen kanssa.

Ei saa varastoida elintarvikkeiden kanssa.

Ei saa säilyttää yhdessä hapettavien aineiden kanssa.

Lisätiedot varasto-ohjeisiin

Suojattava kipinöiltä ja liekiltä.

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

Suojattava suoralta auringonsäteilyltä.

Suosittelava varastointilämpötila: 2 - 18 °C

Varastoitava kuivana

Suojattava lämmöltä/ylikuumenemiselta.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Tietyn käytön suositus(suosituks)

Katso kohta 1.2

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Työperäisen altistuksen viiteraja-arvot (91/322/ETY, 2000/39/EY, 2006/15/EY tai 2009/161/EU)

CAS-nro	Merkintä	Laji	[mg/m3]	[ppm]	Huomautus
78-93-3	butanoni	8 tuntia	600	200	
		Lyhytaikainen	900	300	

DNEL-/PNEC-arvot

DNEL työntekijä

CAS-nro	Työaine	Arvo	Laji	Huomautus
78-93-3	butanoni	1161 mg/kg	DNEL Pitkäaikainen dermaali (järjestelmällinen)	
		600 mg/m3	DNEL Pitkäaikainen inhalatiivinen (järjestelmällinen)	

Muita ohjeita

Kansallinen ja paikallinen lainsäädäntö on otettava huomioon.

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Hengityksensuojauus

Filterityypin valintaan vaikuttaa työpaikalla käsiteltävän kemikaalin tyyppi ja määrä. Tietoja filttareiden ominaisuuksista saa hengityssuojaimen toimittajalta.

Ilmanvaihdon ollessa puutteellinen tai vaikutuksen pitkäaikainen on käytettävä hengityksensuojainta.

Käsien suojaus

suositellaan selvittämistä edellä mainittujen suojakäsineiden kemikaalienkestävyys erityisessä käytössä käsineiden valmistajan kanssa.

Kemikaalisuojakäsineiden mallit on valikoitava vaarallisten aineiden väkevyydestä ja määrästä riippuen työpaikan mukaisesti.

Tiedot käsinemateriaalista [laji/tyyppi, paksuus, läpäisy aika/käyttöaika, kostutusvahvuus]: Butyylikautsu 0,7mm; 480min Viton

Silmiensuojaus

Silmät täysin suojaavat lasit

Muut suojatoimenpiteet

Suojavaatetus

Soveltuvat tekniset ohjauslaitteet

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta, mahdollisesti ilmanpoistojärjestelmästä työpisteellä.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

ulkonäkö

neste

Väri

vaaleankeltainen

Haju

heikosti havaittavissa

Hajukynnys

ei määritelty

Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

	Arvo	Lämpötila	Paikka	Menetelmä	Huomautus
pH-arvo	ei määritelty				
Kiehumispiste	> 75 °C				
Jäykistymispiste	< 0 °C				
Leimahduspiste	-4 °C			closed cup	
Haihtumisnopeus	ei määritelty				
Syttyvyys (kiinteä)	ei määritelty				
Syttyvyys (kaasu)	ei määritelty				
Syttymislämpötila	ei määritelty				
Itsesyttymislämpötila	> 500 °C				
Alempi räjähdysraja	1,8 Vol-%				
Ylempi räjähdysraja	11,5 Vol-%				
Höyrynpaine	ca. 10 kPa	20 °C			
Suhteellinen tiheys	0,87 g/cm ³	25 °C			
Höyryntiheys	ei määritelty				
Veteenliukenevuus		20 °C			osittain liukeneva

	Arvo	Lämpötila	Paikka	Menetelmä	Huomaus
Liukenevuus/muut	ei määritelty				
n-oktanolivesi- jakaantumiskerroin (log P O/W)	ei määritelty				
Hajoamislämpötila	> 50 °C				
Viskositeetti dynaaminen	ei määritelty				
Viskositeetti kinemaattinen	ei määritelty	40 °C			

Polttoa edistävät ominaisuudet

Ei tietoja saatavissa.

Räjähätävät ominaisuudet

Ei tietoja saatavissa.

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

Reagoi palavien aineiden kanssa.

Reagoi voimakkaiden hapettimien kanssa.

Reagoi amiinien kanssa.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Pidettävä pois kuumuudelta.

Tulipalon vaara

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit**Vältettävät aineet**

Syttymisvaara

hapettaja, vahva

Palovaara vesiosuuden kuivuessa.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Hiilimonoksidi

Hiilidioksidi

Myrkylliset kaasut/höyryt

Lämpöhajoaminen

Huomaus

Ei hajoa noudatettaessa käyttöohjeita.

! KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys/Ärsyttävä vaikutus/herkistys

	Arvo/Arvioluokitus	eläinlaji	Menetelmä	Huomaus
LD50 akuutti suun kautta	2193 mg/kg	rotta		CAS: 78-93-3
LD50 akuutti ihon kautta	> 10 mg/kg	kaniini		CAS: 78-93-3
LC50 akuutti hengittäen	34,5 mg/l (4 h)	rotta		CAS: 78-93-3
Ihoärsytys	lievästi ärsyttävä - ei merkitsemisvelvollisuutta	kaniini	OECD 404	CAS: 78-93-3
Silmien ärsytys	ärsyttävä	kaniini (silmä)	OECD 405	CAS: 78-93-3
Ihoherkistys	Herkistävä		OECD 429	CAS: 94-36-0

Subakuutti toksisuus - Syöpävaarallisuus

	Arvo	eläinlaji	Menetelmä	Arvioluokitus
Subakuutti toksisuus	NOEL 1000 mg/kg (696 h) Subakuuttinen myrkyllisyys suun kautta	rotta (uros/naaras)	CAS: 94-36-0	
Krooninen toksisuus	NOAEL 50 mg/kg (90 d) Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents OECD 408			-
Mutageenisuus		CAS: 84-61-7	OECD 476 In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test	Erlaisissa vitro-tutkimuksissa ei ilmennyt mutageenisuutta.
Teratogeenisuus	240 ppm	Rotta	OECD 416	Eläinkokeista on saatu viitteitä lisääntymiselle vaarallisista vaikutuksista.
Syöpävaarallisuus				Pitkäaikaiskokeissa ei ole saatu viitteitä syöpää aiheuttavista vaikutuksista.

Elinlohtainen myrkyllisyys (yksittäinen altistuminen)

Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Toksikologiset testit (muut tiedot)

Osoitukset genotoksisista vaikutuksista ihmisiin on saatavissa eläimille tehdyistä lisääntymiselle vaarallisista tutkimuksista.

Käytännön kokemukset

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

Höyryt voivat aiheuttaa huimausta, päänsärkyä ja väsymystä.

Kokemukset vaikutuksista ihmisiin: voi aiheuttaa iholla yliherkkyysoireita, mikäli henkilö on yliherkkä.

Ihokosketus voi aiheuttaa allergiaa.

Ärsyttää silmiä.

Yleiset huomiot

Tuotetta saa käsitellä kemikaaleille tavanomaisella varovaisuudella.

Muita vaarallisia ominaisuuksia ei voida sulkea pois.

! KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Ekotoksiset vaikutukset

	Arvo	eläinlaji	Menetelmä	Arvioluokitus
Kala	LC50 0,0602 mg/l (96 h)	Kala	OECD 203	CAS: 94-36-0
Näsiä	EC 50 0,11 mg/l (48 h)	Daphnia sp.	OECD 202	CAS: 94-36-0
Levä	EbC50 0,0422 mg/l (72 h)	Viherlevä	OECD 201, Statischer Test	CAS: 94-36-0
Bakteerit	EC50 35 mg/l (30 min)	aktiiviliete	OECD 209	CAS: 94-36-0

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

	Eliminointiaste	Analyysimenetelmä	Menetelmä	Arvioluokitus
Biologinen hajoavuus	68 % (28 d) Tuote on biologisesti hajoava.		OECD 301 D	
Biologinen hajoavuus (nopea hajoavuus)	98 % (28 d)		OECD 301 D	helposti biologisesti hajoava (OECD-kriteerit)

12.3. Biokertyvyys

Pieni biokertyvyyspotentiaali.

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

Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Tuotetta ei saa joutua valvomattomasti ympäristöön.

Tuotetta ei saa päästää pohjaveteen tai vesistöön.

Tuotetta ei saa päästää vesistöön, viemärin tai jätevedenpuhdistamoon.

! KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuotesuositus

Poistetaan paikallisten virallisten määräysten mukaisesti.

Hävitettävä vaarallisena jätteenä.

Pakkaussuositus

hävitä paikallisten sääntöjen mukaisesti.

Pakkaukset, joita ei voi puhdistaa tulee hävittää kuten niissä ollut tuote.

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	1263	1263	1263
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	MAALI (Dibentsoyyliperoksidi)	PAINT (dibenzoyl-peroxide)	Paint (dibenzoyl-peroxide)
14.3. Kuljetuksen vaaraluokka		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 640D

luokittelukoodi F1

TEST ADR 2.2.3.2.1: > 0,3% Peroxide

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 0 %

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tämän seoksen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarvioita.

KOHTA 16: Muut tiedot**Suosittelavat 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 kuvatun tuotteen ominaisuuksia.

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

Viitteet muutoksesta: "!" = Tiedot ovat muuttuneet edellisestä versiosta. Luonnos: 9.0

H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H241	Räjähdys- tai palovaarallinen kuumennettaessa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H360D	Saattaa heikentää hedelmällisyyttä tai vaurioittaa sikiötä (mainitaan tiedetty spesifinen vaikutus) (mainitaan altistumisreitti, jos on kiistatta osoitettu, että vaara ei voi aiheutua muiden altistumisreittien kautta).
H400	Erittäin myrkyllistä vesielioille.
H412	Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.