



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) No 1907/2006, 1272/2008 ja (EU) 2015/830 mukaisesti

Antopäivämäärä: 23. toukokuuta 2024

10:08:31

KLASSINEN YHDISTE C2000 (sininen)

Tarkastettu: 10.12.2018

1. VALMISTEEN NIMI JA YHTIÖN TUNNISTETIEDOT

Valmisteen nimi:	KLASSINEN YHDISTE C2000 (sininen)	
Yleinen kemiallinen kuvaus	seos rasvahapot, parafiinit, alumiinioksidi, väri	
Käyttötarkoitus	Pintojen kiillotusaine	
Yhtiön tunnistetiedot:	OSBORN GmbH Rudolf-Harbig-Weg 10 42781 Haan/Germany	
Hätäpuhelinnumero:	Puhelin: +49 (0) 2129-9307-0	Fax : +49 (0) 2129-9307-23
	Yhteystiedot	sschirpenbach@osborn.de

2. Vaaran yksilöinti

Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) No 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Ainetta ei ole luokiteltu CLP-asetuksen mukaisesti

Fyysinen vaara: ei luokiteltu

Vaara ihmisen terveydelle: ei luokiteltu

Ympäristövaara: ei luokiteltu

Luokitus asetuksen 67/548/EEC [DSD] tai direktiivin 1999/45/EY mukaisesti

Nykyisten eurooppalaisten lakien ja asetusten mukaisesti tuote ei ole vaarallista tai myrkyllistä (saatavilla oleviin tietoihin perustuen). Ei erityisiä mainittavia vaaroja. Huomioi tässä käyttöturvallisuustiedotteessa olevat tiedot.

3. Koostumus ja tiedot aineosista

Yleinen kemiallinen kuvaus	seos rasvahapot, parafiinit, alumiinioksidi, väri
	Seos ei sisällä naudan tai eläinrasvoja.

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

4.1.1 Hengitys:

Poista saastumislähde tai vie potilas raittiiseen ilmaan.

Jos ainetta on hengitetty paljon, toimita potilas heti lääkäriin.

4.1.2 Iho:

Poista välittömästi saastunut vaatetus. Huuhtelee ihoa vedellä. Hakeudu lääkäriin tarvittaessa.

4.1.3 Roiskeet silmiin:

Huuhtelee saastunut silmä heti juoksevalla vedellä usean minuutin ajan. Hakeudu lääkäriin tarvittaessa.

4.1.4. Jos ainetta on nielty:

Jos ainetta on nielty, älä oksennuta. Huuhtelee suu, juo runsaasti vettä. Hakeudu lääkäriin tarvittaessa. Älä koskaan anna tajuttomalle mitään suuhun.

4.2 Lääketieteellistä apua koskevat ohjeet:

Lääketieteellistä apua tarvitaan, jos haitallisia oireita ilmenee tai jos altistuminen pitkittyy. Hoidon tulee olla oireiden mukaista.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Huomautukset hoitavalla lääkärille:	Hoito oireiden mukaisesti. Ota yhteyttä myrkytystietokeskukseen heti, jos suuria määriä on nielty tai hengitetty.
-------------------------------------	---

Erityinen hoito:	Hoito oireiden mukaisesti.
------------------	----------------------------



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) No 1907/2006, 1272/2008 ja (EU) 2015/830 mukaisesti

Antopäivämäärä: 23. toukokuuta 2024

10:08:31

KLASSINEN YHDISTE C2000 (sininen)

Tarkastettu: 10.12.2018

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

Sammutusaineet:	Vaahtoa, hiilidioksidia, vesisumua, jauhetta – ei rajoituksia.
Ympäristövaarat:	Tulipalon yhteydessä voi vapautua seuraavia aineita: CO, CO ₂ , NO _x .
Erityisvaarat:	Käytä riittävää hengityssuojainta/ Älä päästä sammutusvettä valumaan pintaveteen tai pohjaveteen.
Henkilönsuojaus:	Käytä sopivia suojavaatteita, suojalaseja ja ulkoilmasta riippumatonta hengityssuojainta. laitetta.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

Henkilökohtaisen varotoimenpiteet:	Huolehdi hyvästä tuuleutuksesta.
Ympäristölliset varotoimet:	Estä pääsy viemäriin, pintaveteen tai pohjaveteen.
Puhdistus/hävitystavat:	Poista ja toimita jätteet asianmukaiseen paikkaan hävitystä varten.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Pistekohtaista poistoilmanvaihtoa suositellaan käytettäessä normaaliin kiillotukseen. Hengityssuojain riittää pienemmille määriille ja/tai satunnaiseen käyttöön. Katso myös kohta 8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet. Säilytä tuotetta viileässä ja kuivassa paikassa (5° < t < 35°C) poissa elintarvikkeiden ulottuvilta. Tuote on käytettävä 24 kuukauden kuluessa valmistuspäivästä.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

Altistumisraja/	Katso kohta 7. Käsittely ja varastointi" ja "15. Lainsäädäntöä koskevat tiedot". Jos pölytasot
Hengityksen suojaus:	ylittää todennäköisesti OES-rajan, standardin S EN 149 mukaista hengityssuojainta tulee käyttää "Tiedot hiukkaset suodattavasta puolinaamarista".
Silmäsuojus:	Käytä suojalaseja. Vältä kosketusta silmiin.
Henkilönsuojaimet:	Haalarit ja käsineet suojaavat työntekijöitä likaantumiselta.

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Ainesosat raja-arvoilla, jotka vaativat valvontaa työpisteessä
Parafiinivahat ja hiilivetyvahat
WEL Lyhytaikainen arvo: 6 mg/m³
Pitkäaikainen arvo: 2 mg/m³
Mahdollisten vaarojen ammatilliset lisäaltistumisen raja-arvot käsittelyn aikana:
Huomioi pölyn yleinen kynnyсарvo. Katso tarkemmat tiedot TRGS 900:sta
Lisätietoja: Valmistuksen aikana voimassa olevia luetteloita on käytetty perustana.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilönsuojaimet:
Yleiset suojaavat ja hygieniatoimenpiteet:
Kemikaalien käsittelyssä on noudatettava yleisiä varotoimia.
Hengityksen suojaus:
Käytä sopivaa hengityssuojainta vain silloin, kun aerosolia tai höyryä muodostuu.
Lyhyen altistumisen tai vähäisen saastumisen tapauksissa käytä hengityssuojainta. Intensiivisen tai pidemmän altistumisen tapauksessa on käytettävä ympäristöstä riippumatonta hengityslaitetta.
Suodatin P2
Käsien suojaus: Öljynkestävät käsineet
Käsineiden materiaali Nitrili
Käsineen materiaalin läpäisy aika
Tarkka hajoamisaika selviää vain käsineiden valmistajan tiedoista ja se on otettava huomioon.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Olomuoto:	kiinteä	Väri:	Sininen
Haju:	ominainen	Höyrynpaine	ei tiedossa
Sulamispiste:	ei tiedossa	pH-arvo:	Ei tiedossa
Kiehumispiste:	ei tiedossa	Syttyvyys:	Ei tiedossa



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) No 1907/2006, 1272/2008 ja (EU) 2015/830 mukaisesti

Antopäivämäärä: 23. toukokuuta 2024

10:08:31

KLASSINEN YHDISTE C2000 (sininen)

Tarkastettu: 10.12.2018

Räjähdysominaisuudet:	Ei ole
hapettavat ominaisuudet:	Ei ole
Suhteellinen tiheys:	n. 1,7 g/cm ³ 20°C:ssa
Liukenevuus veteen:	liukenematon

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Vakaa normaaleissa olosuhteissa. Vaaralliset hajoamistuotteet: CO, CO₂, NO_x. Kosketusta happoihin tulee välttää.

11 MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Välitön myrkyllisyys

Ainetta ei ole luokiteltu akuutin toksisuusvaaran kategorian mukaan.

Ihokosketus: Tuotetta ei ole luokiteltu ärsyttävänä asetuksen (CE) 1272/2008 kriteerien mukaisesti. Pidentynyt altistuminen voi aiheuttaa ihon kuivumista ja halkeilua ja aiheuttaa ärsytystä herkille henkilöille.

Kosketus silmään: Aine voi ärsyttää silmiä mekaanisesti (hankaus), vaikkakaan vakavat vauriot eivät ole todennäköisiä.

Nieleminen: Saatavilla olevien tietojen mukaisesti aineen akuutti oraallinen toksisuus voidaan ennakoida suuremmaksi kuin 2000 mg/kg (rotta). Suurien määrien nieleminen voi aiheuttaa lievää suoliston ärsytystä.

Hengitys: Akuutti altistuminen hengitysteitse (lyhytaikainen) voi aiheuttaa yskimistä ja hengitysvaikeuksia.

11.2 Krooninen toksisuus

Annetut tiedot perustuvat vastaavista aineista saatuihin tietoihin. Ei ole osoittanut karsinogeenisiä vaikutuksia eläinkokeissa (todistuksen paino).

12 TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys ympäristölle

Tuotteen itsessään ei tiedetä olevan vaarallinen ympäristölle. Koska tuote voi kuitenkin aiheuttaa suspendoitunutta hiukkasainesta veteen, josta aiheutuu runsaasti sameutta, ja näin ollen se on haitallista vesiekosysteemeille, sitä ei saa päästää suuria määriä pintavesiin.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Tuote on toimitettava asiaankuuluvaan jätteenkäsittelylaitokseen kansallisten ja paikallisten jätehuoltomääräysten mukaisesti.

Jäteluokituskoodi EAK / EWC: 120115. Pakkaus on tyhjennettävä kokonaan ja voidaan kierrättää puhdistamisen jälkeen. Likaantunut pakkaus tulee hävittää samalla tavalla kuin itse tuote.

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Aina kun mahdollista, inertinä jätteenä oleva tuote tulee tehdä tehottomaksi. Jos tämä ei ole mahdollista, eliminointi täytyy suorittaa alueellisten, kansallisten tai yhteisön lainsäädännön mukaisesti koskien jätteiden ja niiden astioiden hävittämistä. Jos tuotteen käytön aikana tuote saastuu tai sekoittuu vaarallisten aineiden kanssa, tästä muodostuvaa jätettä voidaan joutua käsittelemään vaarallisena jätteenä siinä olevien vaarallisten aineiden luonteen ja määrän vuoksi.

13.2 Sovellettava EWL-koodi: 01 04 10 Muut kuin nimikkeessä 01 04 07 mainitut pölymäiset ja jauhemaiset jätteet. Muut jätteet, joita voi syntyä aineen muun käytön tuloksena 13 08 02* Muut emulsiot. (Alakategoriassa "Öljyjätteet, joita ei ole mainittu muualla"). 12 01 01 Rautametallien viilaus- ja sorvausjätteet. 12 01 03 Ei-rautametallien viilaus- ja sorvausjätteet 08 04 17* Hartsioöljy 02 01 03 Kasvijätteet

14. KULJETUSTIEDOT

ADR / UN nro: Tuote ei sisällä vaarallisia aineita kansallisessa tai kansainvälisessä tie-, rautatie-, meri- tai ilmakuljetuksessa.

IMDG / IATA: Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi tavaraksi.

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) No 1907/2006, 1272/2008 ja (EU) 2015/830 mukaisesti

Antopäivämäärä: 23. toukokuuta 2024

10:08:31

KLASSINEN YHDISTE C2000 (sininen)

Tarkastettu: 10.12.2018

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

Merkintä asetuksen (EY) No 1272/2008 mitätön

Vaarakuvakkeet Mitätön

Varoitussanat Mitätön

Vaaralausekkeet Mitätön

Direktiivi 2012/18/EU

Nimetyt vaaralliset aineet - ANNEX I Mitään ainesosista ei ole lueteltu.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu.

16. MUITA TIETOJA:

MUITA TIETOJA

Tämä käyttöturvallisuustiedote on laadittu komission 28. toukokuuta 2015 antaman asetuksen (EU) No 2015/830 lisäyksenä Euroopan parlamentin ja neuvoston asetukseen (EY) No 1907/2006 kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH).

16.1 Muutokset. Muutos kohtiin 2 ja 3 direktiivin 1999/45/EY ja RD 255/2003 poikkeuksen seurauksena

16.2 Tietolähteet.

1. IUCLID- ja ECDIN -tietokannat (Euroopan komissio)

3. IFA. Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung.

4. ACGIH. American Conference of Governmental Industrial Hygienists: 2008 TLVs® ja BEIs®. Kynnysarvot kemiallisille aineille, fyysisille aineille ja biologinen altistuminen.

5. IARC (2010) International Agency for Research on Cancer. <http://www.iarc.fr/>

6. NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health).

7. NTP (National Toxicology Program).

8. HSDB-tietokanta (Hazardous Substances Data Bank)

9. eChemportal

16.3 Muut tiedot

Tämä asiakirja täydentää teknisiä tietoja aineen käytöstä, mutta ei korvaa niitä. Tässä asiakirjassa olevat tiedot perustuvat parhaan tietämyksemme mukaisesti teknisiin tietoihin, jotka ovat saatavilla ajantasaisesta tuotteesta. Käyttäjille huomautetaan, että tuotteen käyttöön liittyy luontainen riski, jos ainetta käytetään käyttötarkoituksen vastaisesti. Tämä asiakirja ei millään tavalla poista tuotteen käyttäjän vastuuta lukea huolellisesti ja ryhtyä asetusten vaatimusten mukaisiin toimenpiteisiin. Tämän asiakirjan vastaanottajan yksinomaisella vastuulla on ryhtyä soveltuviin varotoimenpiteisiin tuotetta käytettäessä. Tässä olevat tiedot tarjotaan ainoastaan tarkoituksena auttaa vastaanottajaa noudattamaan määräysten mukaisia velvollisuuksiaan vaarallisia aineita käytettäessä. Nykyistä tietolistaa ei voi pitää kattavana, eikä se vapauta käyttäjää ryhtymästä muihin varotoimiin koskien käyttäjän vastuulla olevaa varastointia ja tuotteen käyttöä, jotka on voitu kuvata muissa asiakirjoissa.