

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, (EÜ) nr 453/2010



CapaSol LF Konzentrat

Variant 1.1

Paranduse kuupäev 03.09.2015

Trükkimise kuupäev 16.02.2016

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

1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : CapaSol LF Konzentrat

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

Aine/ segu kasutamine : Krunt

Soovitavad kasutuspiirangud : Asjakohasel kasutamisel- puuduvad

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja : Caparol Farben Lacke GmbH
Roßdörfer Straße 50
64372 Ober-Ramstadt

Telefon : +496154710
Telefax : +49615471222
E-maili aadress : msds@dr-rmi.com
Vastutaja/koostaja

1.4 Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni number 1 : +49615471202

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ei ole ohtlik aine ega segu.

Klassifikatsioon (67/548/EMÜ, 1999/45/EÜ)

Ei ole ohtlik aine ega segu.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ei ole ohtlik aine ega segu.

Lisamärgistus:

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, (EÜ) nr 453/2010

CapaSol LF Konzentrat

Variant 1.1

Paranduse kuupäev 03.09.2015

Trükkimise kuupäev 16.02.2016

EUH208 Sisaldab: 1,2-bensisotiasoliin-3-oon, 2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Mürgistus vastavalt EÜ direktiividele: 1999/45/EÜ

Ei ole ohtlik aine ega segu.

2.3 Muud ohud

Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleerivateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleerivateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Töötamisel ja kuivamisel tagada piisav õhutus. Söömine, joomine ja suitsetamine on värvi kasutamise ajal keelatud. Silma või nahale sattumisel loputada koheselt rohke veega. Hoida ära aine sattumine kanalisatsiooni, veekokku või pinnasesse. Töövahendid puhastada koheselt peale kasutamist vee ja seebiga. Pritsmeid ja pihustussudu mitte sisse hingata.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Ohtlikud komponendid

Märkused : Puuduvad ohtlikud koostisosad

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldine nõuanne : Spetsiaalset esmaabi nõudvaid ohte ei ole. Minna ära ohtlikust piirkonnast. Esmaabiandja peab end kaitsma.
- Sissehingamisel : Minna värske õhu kätte.
- Kokkupuutel nahaga : Nahka pesta vee ja seebiga või kasutada sobilikku nahapuhastusvahendit. MITTE kasutada lahusteid või vedeldajaid.
- Silma sattumisel : Võtta ära kontaktläätsed. loputada hoolikalt puhta värske veega vähemalt 10 minutit, hoides laugusid lahti. Pöörduda arsti poole.
- Allaneelamisel : Allaneelamise korral: MITTE esile kutsuda oksendamist. Suu loputada veega ja juua rohkesti vett. Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi manustada. Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid : Informatsioon ei ole kättesaadav.

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, (EÜ) nr 453/2010

CapaSol LF Konzentrat

Variant 1.1

Paranduse kuupäev 03.09.2015

Trükkimise kuupäev 16.02.2016

Ohud : Informatsioon ei ole kättesaadav.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Ravi : Informatsioon ei ole kättesaadav.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Mittepõlev.
Tulekustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuks kahjulikult kohalikule elanikkonnale ja ümbritsevale loodusele.

Sobimatud kustutusvahendid : Kõrgsurvega veejuga

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule kustutamisel esinevad peamised ohud : Põlevad tooted eraldavad suitsu.
tulekustutusvett mitte juhtida kanalisatsiooni ega looduslikesse vetesse.

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjajatele : Kasuta isikukaitsevahendeid. Vajadusel kasuta tulekustutusel hingamisaparaati.

Lisateave : Toode ise ei põle.
Keemiliste ainete põlengu standardprotseduur.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaatusabinõud : Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
Materjal võib põhjustada libedust.
Kasutada töötlemata kummist tallaga kaitsejalanõusid.
Kaitsemeetmed on 7. Ja 8. Osas.
Tagastatud materjali käidelda vastavalt osale "Jääkide kõrvaldamine".

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi.
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele.
Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Imada inertsesse absorbenti (näit. liiv, silikageel, happelist

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, (EÜ) nr 453/2010

CapaSol LF Konzentrat

Variant 1.1

Paranduse kuupäev 03.09.2015

Trükkimise kuupäev 16.02.2016

sidujat, universaalsed sidujat või saepuru).
Säilitada sobivas suletud jäätmeanumas.

6.4 Viited muudele jagudele

Täiendava teabe jaoks vaata ohutuskaardi osa 8 & 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Soovitused ohutuks
käitlemiseks : Ei ole nõutud erilisi tehnilisi kaitsevahendeid.
Kaitsemeetmed on 8. Osas.
Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua.
- Hügieenimeetmed : Kindlustada piisav ventilatsioon. Vältida sattumist nahale ja silma. Enne söömist, joomist ja suitsetamist pesta käsi. Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

- Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Avatud anumad tuleb kiiresti sulgeda ja säilitada püstiselt, et vältida leket. Toote kvaliteedi säilitamiseks mitte hoida päikese ega soojust käes. Säilitada toatemperatuuril. Külmutamisel hävineb.
- Üldised säilitusnõuded : Hoida eemal oksüdeerivatest tugevalt happelistest ja tugevalt aluselistest materjalidest.

7.3 Erikasutus

- Eriotstarbeline kasutusala või eriotstarbelised kasutusalaad : Järgida tootjapoolseid tehnilisi informatsioone.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Ei sisalda aineid, millele on sätestatud töökeskkonna piirnõrmiid.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Isikukaitsevahendid

Silmade kaitsmine : Kaitseprillid

Käte kaitsmine

Materjal : Nitriilkumm
läbimisaeg : 240 min
Kinnaste tihedus : 0,2 mm

Märkused : Kanda asjakohaseid kindaid, mis on testitud vastavalt EN374. Kindaid pesta enne käest võtmist seebi ja veega.

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, (EÜ) nr 453/2010

CapaSol LF Konzentrat

Variant 1.1

Paranduse kuupäev 03.09.2015

Trükkimise kuupäev 16.02.2016

- Naha ja keha kaitse : Kaitseriietus
- Hingamisteede kaitsmine : Harilikult ei ole vaja individuaalseid hingamisteede kaitsevahendeid.
- Kaitsemeetmed : Erilisi kaitsevahendeid pole nõutud.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

- Üldine nõuanne : **Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi. Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele. Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.**

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

- Välimus : vedel
- Värv, värvus : pigmenteeritud
- Lõhn : iseloomulik
- Lõhnalävi : Mitte kasutatav
- pH : 8,5
- Sulamistemperatuur/sulamisvahemik : ca. 0 °C
- Keemistemperatuur/keemistemperatuuri vahemik : 100 °C
- Leekpunkt : Mitte kasutatav
- Aurustumiskiirus : Mitte kasutatav
- Süttivus (tahke, gaasiline) : ei ole määratud
- Ülemine plahvatuspiir : Mitte kasutatav
- Alumine plahvatuspiir : Mitte kasutatav
- Aururõhk : ca. 23 hPa
- Õhu suhteline tihedus : Mitte kasutatav
- Suhteline tihedus : Mitte kasutatav

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, (EÜ) nr 453/2010

CapaSol LF Konzentrat

Variant 1.1

Paranduse kuupäev 03.09.2015

Trükkimise kuupäev 16.02.2016

Tihedus	:	1,0300 g/cm ³
Lahustuvus(ed)		
Lahustuvus vees	:	lahustumatu
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)	:	ei ole määratud
Termiline lagunemine	:	Andmed ei ole kättesaadavad
voolavuse aeg	:	10,0 s Läbilõige: 4 mm Meetod: DIN 53211
Plahvatusohtlikkus	:	Mitte kasutatav
Oksüdeerivad omadused	:	Andmed ei ole kättesaadavad

9.2 Muu teave

Andmed ei ole kättesaadavad

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.2 Keemiline stabiilsus

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : Kaitsta külmumise eest.
Äärmuslik temperatuur ja otsene päikesevalgus.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Ei reageeri oksüdeerivate ainetega.
Ei reageeri hapete ja alustega.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.
Tulekahju korral võivad tekkida järgmised ohtlikud laguproduktid:
Süsinikoksiid, süsinikdioksiid ja täielikult põlemata

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, (EÜ) nr 453/2010

CapaSol LF Konzentrat

Variant 1.1

Paranduse kuupäev 03.09.2015

Trükkimise kuupäev 16.02.2016

süsivesinikud (suits).

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus

Toode:

Äge suukaudne mürgisus : > 2.000 mg/kg

Äge mürgisus : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad
sissehingamisel

Äge nahakaudne mürgisus : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Nahka söövitav/ärritav

Toode:

Märkused: Vastavalt Euroopa Liidu klassifitseerimise nõuetele, toode ei sisalda nahka ärritavat ainet.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Toode:

Märkused: Vastavalt Euroopa Liidu klassifitseerimise nõuetele, toode ei sisalda silmadele ärritavat ainet.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Toode:

Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Mutageensusugurakkudele

Andmed ei ole kättesaadavad

Kantserogeensus

Andmed ei ole kättesaadavad

Reproduktiivtoksilisus

Andmed ei ole kättesaadavad

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Andmed ei ole kättesaadavad

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, (EÜ) nr 453/2010

CapaSol LF Konzentrat

Variant 1.1

Paranduse kuupäev 03.09.2015

Trükkimise kuupäev 16.02.2016

Andmed ei ole kättesaadavad

Aspiratsioonitoksilisus

Andmed ei ole kättesaadavad

Lisateave

Toode:

Märkused: Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid., Toodud teave põhineb komponentide ja sarnaste toodete tosilisuse uurimisest.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

Toode:

Mürgine toime kaladele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Toode:

Biodegradatsioon : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

12.3 Bioakumulatsioon

Toode:

Bioakumulatsioon : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

12.4 Liikuvus pinnases

Toode:

Liikuvus : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

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

Toode:

Hindamine : Aine/segude ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem..

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, (EÜ) nr 453/2010

CapaSol LF Konzentrat

Variant 1.1

Paranduse kuupäev 03.09.2015

Trükkimise kuupäev 16.02.2016

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Toode:

Ökoloogiline lisateave : Märkused: Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode : Vedelad materjalijäägid viia vanade värvide/lakkide kogumiskohta, kuivanud materjalijäägid utiliseerida nagu ehitus- ja lammutuspraht.

Saastunud pakend : Jäätmekäitlusesse anda ainult täiesti tühjad anumad.

14. JAGU: Veonõuded

14.1 ÜRO number

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.3 Transpordi ohuklass(id)

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.4 Pakendirühm

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.5 Keskkonnaohud

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Märkused : vaata peatükke 6-8

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Märkused : Mitte kasutatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

Lenduvad orgaanilised : Direktiiv 2004/42/EÜ
ühendid : 0 %
< 1 g/l

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, (EÜ) nr 453/2010

CapaSol LF Konzentrat

Variant 1.1

Paranduse kuupäev 03.09.2015

Trükkimise kuupäev 16.02.2016

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaali ohutuse määramine ei ole selle kemikaali korral nõutav.

16. JAGU: Muu teave

Lisateave

Muu teave

: Selle toote kohta ei ole nõutud kokkupuutetsenaariumi teatist vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH). See toode on segu ja sisaldab vähem kui 0,1% väga kõrge riskiteguriga aineid (SVHC). Seetõttu ei pea määratlema soovitatavaid kasutusalasid ega hindama kemikaali ohutust. Kasutusaladest teadaandmine ei ole nõutud vastavalt REACH artiklile 31(1)(a) – registreeritud ained/segud ei ole klassifitseerimise kriteeriumide järgi ohtlikud vastavalt määrustele (EÜ) 1272/2008 või (EÜ) 1999/45/.

Toodud ohutusnõuded vastavad parimale informatsioonile ja kogemustele, mis antud valdkonnas on olemas. Toodud informatsioon on ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, tootmiseks, säilitamiseks, transpordiks, utiliseerimiseks ja hävitamiseks ja ei ole arvestatud garantii või kvaliteedi tunnistust. Informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei kehti sama materjali kohta teistes kombinatsioonides või protsessides väljaarvatud kui tekstis on toodud.

REACH ja GHS/CLP info

Muudatusi seaduse nõuetes REACH (EÜ nr 1907/2006) ja GHS v vastavalt CLP- määrustele (EÜ nr 1272/2008) kohaldatakse vastavalt kohalikele seadustele. Ohutuskaarte uuendatakse regulaarselt, vastavalt meie eeltarnijate informatsioonile. Tavakohaselt teavitame teid muudatustest. Seoses REACHiga soovime teatada, et me ei soorita teise etapi kasutajana uusi registreerimisi, vaid jagame oma tarnijate poolt antud infot. Ohutuskaarte uuendatakse vastavalt laekuvale informatsioonile. See toimub vastavalt sisalduva aine registreerimise tähtajale üleminekuperioodi 01.12.2010 - 01.06.2018 jooksul. Ohutuskaartide kohaldamiseks GHS v CLP määrusele vastavalt kehtib segudele ja valmististele ülemineku aeg kuni 01.06.2015. Kohaldame oma ohutuskaarte vastavalt nimetatud üleminekuaja raamides kohe, kui oleme saanud tarnijailt vajalikud andmed.