

CERAFLOUR 967

Variant 5.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 08.03.2023

Viimase väljastamise kuupäev: 27.11.2019

Trükkimise kuupäev 28.03.2023

1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**1.1 Tootetähis**

Kauba nimetus : CERAFLOUR 967

Toote kood : 000000000000142585

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

Aine/ segu kasutamine : Wax Additive

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohtaTootja : BYK Netherlands BV
Danzigweg 23
7418 EN Deventer

Telefon : +31 881 220 300

Teave : Regulatory Affairs
Telefon : +49 281 670-23532
Telefax : +49 281 670-23533
E-maili aadress : GHS.BYK@altana.com**1.4 Hädaabitelefoninumber**

+44 1235 239670

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine**2.1 Aine või segu klassifitseerimine****Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)**

Ei ole ohtlik aine ega segu.

2.2 Märgistuselemendid**Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)**

Ei ole ohtlik aine ega segu.

Lisamärgistus

EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

EUH208 Sisaldab n-butüülmetakrülaati, Metüülmetakrülaati. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

CERAFLOUR 967

Variant 5.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 08.03.2023

Viimase väljastamise kuupäev: 27.11.2019

Trükkimise kuupäev 28.03.2023

2.3 Muud ohud

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

Ökoloogiline teave: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Teave toksilisuse kohta: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta**3.2 Segud**

Keemiline iseloom : Synthetic polymer

Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EC-Nr. Index-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
n-butüülmetakrülaad	97-88-1 202-615-1	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Hingamiselundkond)	>= 0,5 - < 1
Metüülmetakrülaad	80-62-6 201-297-1 01-2119452498-28	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Hingamiselundkond)	>= 0,5 - < 1

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

4. JAGU. Esmaabimeetmed**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**

Üldine nõuanne : Mitte jätta kannatanut järelevalveta.

Sissehingamisel : Anda teadvusetule esmaabi ning kutsuda arst.
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.

Silma sattumisel : Võtta ära kontaktiläätсед.
Kaitsta vigastamata silma.
Kui silmade ärritus jätkub, konsulteerida arstiga.

CERAFLOUR 967

Variant 5.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 08.03.2023

Viimase väljastamise kuupäev: 27.11.2019

Trükkimise kuupäev 28.03.2023

Allaneelamisel : Hoida hingamisteed vabad.
Mitte juua piima või alkohoolseid jooke.
Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna.
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid : Informatsioon ei ole kättesaadav.

Ohud : Informatsioon ei ole kättesaadav.

4.3 Märke igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravi : Informatsioon ei ole kättesaadav.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed**5.1 Tulekustutusvahendid**

Sobivad kustutusvahendid : Vaht
Süsinikdioksiid (CO₂)
Kuiv kemikaal

Sobimatud kustutusvahendid : Kõrgsurvega vee juga

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule kustutamisel esinevad : Tulekahju võib põhjustada kahjulikke aineid sisaldavat paksu
peamised ohud musta suitsu (vt. 10 peatükk).

Toote ohtlikkus põlemisel : Süsinikdioksiid (CO₂), süsinikoksiid (CO), lämmastikoksiidid
(NO_x), tihe must suits.

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid : Vajadusel kasuta tulekustutusel hingamisaparaati.
tuletõrjujatele

Lisateave : Keemiliste ainete põlengu standardprotseduur.
Tulekustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuks kahjulikult kohalikule elanikkonnale ja ümbritsevale loodusele.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Isikukaitsega seotud ettevõt- : Vältida tolmu teket.
tusabinõud

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Vältida aine sattumist veetrassidesse ja veekogudesse.

CERAFLOUR 967

Variant 5.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 08.03.2023

Viimase väljastamise kuupäev: 27.11.2019

Trükkimise kuupäev 28.03.2023

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Koristada tolmu tekitamata.
Pühkida kühvlile kokku.
Säilitada sobivas suletud jäätmeanumas.

6.4 Viited muudele jagudele

Kõrvaldamisjuhiseid vt 13. Jagu., Kaitsemeetmed on 8. Osas.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks : Kaitsemeetmed on 8. Osas.
Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua.

Soovitused tulekahju ja plahvatuse vältimiseks : Tõmbeventilatsioon asetada tolmu tekke kohtadesse.

Hügieenimeetmed : Üldine tööhügieen.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Elektriliinid / töövahendid peavad vastama ohutuse nõuetele.

Teave säilitustingimuste kohta : Hoida eemal soojusallikast.

Üldised säilitusnõuded : Eraldi materjale ei ole.

Lisateave stabiilsuse kohta hoidmisel : Hoida kuivas kohas.
Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

7.3 Erikasutus

Eriotstarbeline kasutusala või eriotstarbelised kasutusala : Andmed ei ole kättesaadavad

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnormid

Komponendid, osad	CAS-Nr.	väärtuse liik (Kokkupuute vorm)	Kontrolliparameetrid	Alused
n-butüülmetakrülaad	97-88-1	Piirnorm	50 ppm 300 mg/m ³	EE OEL
	Lisateave: Sensibiliseerivad ained			
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm	75 ppm 450 mg/m ³	EE OEL
	Lisateave: Sensibiliseerivad ained			
Metüülmetakrülaad	80-62-6	Piirnorm	50 ppm	EE OEL

CERAFLOUR 967

Variant 5.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 08.03.2023

Viimase väljastamise kuupäev: 27.11.2019

Trükkimise kuupäev 28.03.2023

	Lisateave: Sensibiliseerivad ained			
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm	100 ppm	EE OEL
	Lisateave: Sensibiliseerivad ained			
		TWA	50 ppm	2009/161/EU
	Lisateave: Indikatiiv			
		STEL	100 ppm	2009/161/EU
	Lisateave: Indikatiiv			

Tuletatav toimet mittepõhjustav sisaldus (DNEL) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:

Kemikaali nimetus	Kasutuse lõpp	Kokkupuuteviisid	Võimalik toime tervisele	Väärtus
n-butüülmetakrülaad	Töötajad	Sissehingamine	pikaajaline kokkupuude	409 mg/m3
	Töötajad	Sattumine nahale	lühiajaline kokkupuude	5 mg/kg
Metüülmetakrülaad	Töötajad	Sissehingamine	pikaajaline kokkupuude	210 mg/m3
	Töötajad	Sattumine nahale	pikaajaline kokkupuude	13,67 mg/kg
	Töötajad	Oraalne	Pikaajaline süsteemne toime	208 mg/kg
	Tarbijad	Naha-	Pikaajaline süsteemne toime	8,2 mg/kg
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	74,3 mg/m3
	Tarbijad	Naha-	Äge kohalik toime	1,5 mg/cm2
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime	105 mg/m3
	Tarbijad	Naha-	Pikaajaline kohalik toime	1,5 mg/cm2
	Töötajad	Naha-	Äge kohalik toime	1,5 mg/cm2
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime	210 mg/m3
	Töötajad	Naha-	Pikaajaline kohalik toime	1,5 mg/cm2

Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:

Kemikaali nimetus	keskkonnaalaldkond	Väärtus
Metüülmetakrülaad	Värske vesi	max. 0,94 mg/l
	Merevesi	0,94 mg/l
	Heitveepuhastusjaam	10 mg/l
	Värske vee setted	5,74 mg/kg
	Pinnad	1,47 mg/kg
	Vesi	0,94 mg/l
	Merevesi	0,094 mg/l

8.2 Kokkupuute ohjamine

Isikukaitsevahendid

Silmade kaitsmine : Kaitseprillid

Käte kaitsmine

Materjal : Latekskindad

CERAFLOUR 967

Variant 5.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 08.03.2023

Viimase väljastamise kuupäev: 27.11.2019

Trükkimise kuupäev 28.03.2023

Naha ja keha kaitse	:	Kaitseülikond
Hingamisteede kaitsmine	:	Harilikult ei ole vaja individuaalseid hingamisteede kaitsevahendeid.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Üldine nõuanne	:	Vältida aine sattumist veetrassidesse ja veekogudesse.
----------------	---	--

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

Füüsikaline olek	:	pulber
Värv, värvus	:	valge
Lõhnalävi	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Sulamis-/külmumispunkt	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Keemise algpunkt ja keemishahemik	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Süttivus	:	Süttivad ained
Ülemine plahvatuspiir / Ülemine süttimise piir	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Alumine plahvatuspiir / Alumine süttimise piir	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Leekpunkt	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Isesüttimistemperatuur	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Lagunemistemperatuur	:	Andmed ei ole kättesaadavad
pH	:	lahustumatu
Viskoossus		
Viskoossus, dünaamiline	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Lahustuvus(ed)		
Lahustuvus vees	:	segunematu
Lahustuvus teistes lahustites	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Aururõhk	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Suhteline tihedus	:	Andmed ei ole kättesaadavad

CERAFLOUR 967

Variant 5.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 08.03.2023

Viimase väljastamise kuupäev: 27.11.2019

Trükkimise kuupäev 28.03.2023

Tihedus : 1,11 g/cm³ (20 °C, 1.013 hPa)

Õhu suhteline tihedus : 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 : Stabiilne kindlate säilitustingimuste korral.
Ohte ei ole eraldi märgitud.
Tolm võib moodustada õhuga plahvatusohtliku segu.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : Andmed ei ole kättesaadavad

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Andmed ei ole kättesaadavad

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta**11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008****Akuutne toksilisus****Toode:**

Äge suukaudne mürgisus : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Komponendid, osad:**Metüülmetakrülaad:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 5.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhised 401
GLP: ei

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik): > 5.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhised 402
GLP: ei

CERAFLOUR 967

Variant 5.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 08.03.2023

Viimase väljastamise kuupäev: 27.11.2019

Trükkimise kuupäev 28.03.2023

Nahka söövitav/ärritav**Toode:**

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Komponendid, osad:**Metüülmetakrülaad:**

Liigid : Küülik
Meetod : Draize test
Tulemus : Ei põhjusta naha ärritust
GLP : ei

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**Toode:**

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Komponendid, osad:**Metüülmetakrülaad:**

Liigid : Küülik
Meetod : Draize test
Tulemus : Ei põhjusta silmade ärritust
GLP : ei

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**Toode:**

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Komponendid, osad:**n-butüülmetakrülaad:**

Liigid : Merisiga
Meetod : OECD testimisjuhhis 406
Tulemus : Põhjustab ülitundlikkust.
GLP : jah

Metüülmetakrülaad:

testi tüüp : Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
Kokkupuuteviisid : Sattumine nahale
Liigid : Hiir
Meetod : OECD testimisjuhhis 429
Tulemus : Põhjustab ülitundlikkust.
GLP : Informatsioon ei ole kättesaadav.

CERAFLOUR 967

Variant 5.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 08.03.2023

Viimase väljastamise kuupäev: 27.11.2019

Trükkimise kuupäev 28.03.2023

Mutageensus sugurakkudele**Toode:**

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vitro : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vivo : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Kantserogeensus**Toode:**

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Reproduktiivtoksilisus**Toode:**

Mõju sigivusele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Mõju loote arengule : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude**Toode:**

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude**Toode:**

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Krooniline mürgisus**Toode:**

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Aspiratsioonitoksilisus**Toode:**

Andmed ei ole kättesaadavad

11.2 Teave muude ohtude kohta**Endokriinseid häireid põhjustavad omadused****Toode:**

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

CERAFLOUR 967

Variant 5.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 08.03.2023

Viimase väljastamise kuupäev: 27.11.2019

Trükkimise kuupäev 28.03.2023

Lisateave**Toode:**

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

12. JAGU. Ökoloogiline teave**12.1 Mürgisus****Toode:**

Mürgine toime kaladele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Komponendid, osad:**n-butüülmetakrülaad:**

Mürgine toime kaladele : LC50 (Oryzias latipes (Kalamaimud (orange-red killifish))): 5,57 mg/l
Toime aeg: 96 h
Meetod: OECD testimisjuhik 203

Mürgine toime dafniale (hiid-kiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 25,4 mg/l
Toime aeg: 48 h
testi tüüp: staatilisustest
Meetod: OECD testijuhend 202

Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele : NOEC (Selenastrum capricornutum (rohevetikas)): 24,8 mg/l
Toime aeg: 72 h
testi tüüp: Kasvu inhibiitor
Meetod: OECD testijuhend 201

ErC50 (Selenastrum capricornutum (rohevetikas)): 31,2 mg/l
Toime aeg: 72 h
testi tüüp: Kasvu inhibiitor
Meetod: OECD testijuhend 201

Mürgine toime dafniale (hiid-kiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus) : NOEC: 1,1 mg/l
Tulemusnäitaja: Reproduction
Toime aeg: 21 d
Liigid: Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))
Meetod: OECD testijuhend 211

Metüülmetakrülaad:

Mürgine toime kaladele : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): > 79 mg/l
Toime aeg: 96 h
testi tüüp: läbivoolutest
Meetod: OECD testimisjuhik 203
GLP: jah

Mürgine toime dafniale (hiid-kiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 69 mg/l
Toime aeg: 48 h
testi tüüp: läbivoolutest

CERAFLOUR 967

Variant 5.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 08.03.2023

Viimase väljastamise kuupäev: 27.11.2019

Trükkimise kuupäev 28.03.2023

Meetod: OECD testijuhend 202

GLP: jah

Toksilisus toime vetikate-
le/veetaimedele

: (Selenastrum capricornutum): > 110 mg/l

Toime aeg: 72 h

Meetod: OECD testijuhend 201

GLP: ei

12.2 Püsivus ja lagunduvus**Toode:**

Biodegradatsioon

: Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Komponendid, osad:**n-butüülmetakrülaat:**

Biodegradatsioon

: Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.

Meetod: OECD testijuhend 301 C

GLP: jah

Metüülmetakrülaat:

Biodegradatsioon

: Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.

Meetod: OECD testijuhend 301 C

GLP: Informatsioon ei ole kättesaadav.

12.3 Bioakumulatsioon**Toode:**

Bioakumulatsioon

: Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Komponendid, osad:**n-butüülmetakrülaat:**Jaotustegur (n-oktanool/-
vesi)

: log Pow: 3,03 (25 °C)

Meetod: OECD testimisjuhis 107

GLP: jah

Metüülmetakrülaat:Jaotustegur (n-oktanool/-
vesi)

: log Pow: 1,38 (20 °C)

pH: 7

GLP: Informatsioon ei ole kättesaadav.

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed ei ole kättesaadavad

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**Toode:**

Hindamine

: Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks

CERAFLOUR 967

Variant 5.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 08.03.2023

Viimase väljastamise kuupäev: 27.11.2019

Trükkimise kuupäev 28.03.2023

ja väga bioakumuleerivateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**Toode:**

Hindamine

: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

12.7 Muu kahjulik mõju**Toode:**

Ökoloogiline lisateave

: Andmed ei ole kättesaadavad

13. JAGU. Jäätmekäitlus**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**

Saastunud pakend

: Tühjad anumad tuleb käidelda kas taaskasutamiseks või hävitamiseks ettenähtud nõuete järgi.

14. JAGU. Veonõuded**14.1 ÜRO number või ID 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

Mitte kasutatav

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Ei kohaldata tarnitavale tootele.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kan- : Toode ei sisalda väga suurt tähele-

CERAFLOUR 967

Variant 5.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 08.03.2023

Viimase väljastamise kuupäev: 27.11.2019

Trükkimise kuupäev 28.03.2023

didaatainete loetelu (Artikkel 59).

panu nõudvaid aineid (EK Määrus Nr. 1907/2006) (REACH) Artikkel 57).

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu (XIV : Mitte kasutatav Lisa)

Tuleohutusklass : - : -

Seveso III: Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise ning nõukogu direktiivi 96/82/EÜ muutmise ja hilisema kehtetuks tunnistamise kohta.

Mitte kasutatav

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Mitte kasutatav

16. JAGU. Muu teave

Positsioonid, kus võrreldes eelmise versiooniga on tehtud olulisi muudatusi, on tekstikeres esile tõstetud kahe vertikaalse joonega.

H-lausetega täistekst

H225	: Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H226	: Tuleohtlik vedelik ja aur.
H315	: Põhjustab nahaärritust.
H317	: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H319	: Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H335	: Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Teiste lühendite täistekst

Eye Irrit.	: Silmade ärritus
Flam. Liq.	: Tuleohtlikud vedelikud
Skin Irrit.	: Nahaärritus
Skin Sens.	: Naha sensibiliseerimine
STOT SE	: Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude
2009/161/EU	: Euroopa. KOMISJONI DIREKTIIV 2009/161/EL millega kehtestatakse kolmas loetelu ohtlike ainete soovituslike piirnormide kohta töökeskkonnas, et rakendada nõukogu direktiivi 98/24/EÜ, ning muudetakse komisjoni direktiivi 2000/39/EÜ
EE OEL	: Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid
2009/161/EU / TWA	: Piirnormi - 8 tundi
2009/161/EU / STEL	: Lühiajaline piir töökeskkonnas
EE OEL / Piirnorm	: keemilise aine keskmine sisaldus sissehingatavas õhus tööpäeva või töönädala jooksul
EE OEL / Lühiajalise kokkupuute piirnorm	: keemilise aine maksimaalne lubatud keskmine sisaldus sissehingatavas õhus 15 minuti jooksul

ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kokkulepe; AIIIC - Austraalia tööstuskemikaalide loend; ASTM - USA Materjalide Katsetamise Ühing; bw - Kehamass; CLP - Ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008; CMR - Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline aine; DIN - Saksa Standardimise Instituudi standard; DSL - Ri-

CERAFLOUR 967

Variant 5.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 08.03.2023

Viimase väljastamise kuupäev: 27.11.2019

Trükkimise kuupäev 28.03.2023

gisiseste ainete loetelu (Kanada); ECHA - Euroopa Kemikaaliamet; EC-Number - Euroopa Ühenduse number; ECx - Kontsentratsioon, mis põhjustab x% muutuse; ELx - Laadimisnorm, mis põhjustab x% muutuse; EmS - Hädaolukorra tegevuskava; ENCS - Olemasolevad ja uued keemilised ained (Jaapan); ErCx - Kontsentratsioon, mis põhjustab kasvukiiruses x% muutuse; GHS - Globaalne harmoneeritud süsteem; GLP - Hea laboritava; IARC - Rahvusvaheline Vähiuuringute Amet; IATA - Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon; IBC - Rahvusvaheline koodeks ohtlike kemikaale mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete kohta; IC50 - Keskmise inhibeeriv kontsentratsioon; ICAO - Rahvusvaheline tsiviillennundusorganisatsioon; IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate töötervishoiu ja tööohutuse seadus (Jaapan); ISO - Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon; KECI - Korea olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; LC50 - Surmav kontsentratsioon pooltele isenditele testpopulatsioonist; LD50 - Surmav annus pooltele isenditele testpopulatsioonist (Mediaanne letaaldoos); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimise kohta; n.o.s. - Mujal täpsustamata; NO(A)EC - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav kontsentratsioon; NO(A)EL - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav tase; NOELR - Täheldatavat toimet mitteavaldav laadimisnorm; NZIoC - Uus-Meremaa kemikaalide nimekiri; OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon; OPPTS - Kemikaaliohutuse ja reostuse vältimise amet; PBT - Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine; PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete nimekiri; (Q)SAR - Struktuuri-aktiivsuse kvalitatiivne seos; REACH - Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist; RID - Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad; SADT - Isekiireneva lagunemise temperatuur; SDS - Ohutuskaart; SVHC - väga ohtlik aine; TCSI - Taiwani keemiliste ainete nimekiri; TECI - Tai olemasolevate kemikaalide nimistu; TRGS - Tehnilised reeglid ohtlike ainete käsitsemisel; TSCA - Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA); UN - Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO); vPvB - Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

Lisateave

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 tunnustust. Informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei kehti sama materjali kohta teistes kombinatsioonides või protsessides väljaarvatud kui tekstis on toodud.

EE / ET