

Caparol Interior

Variant	Paranduse kuupäev:	Trükkimise kuupäev	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.0	11.09.2019	12.09.2019	Esimese väljastamise kuupäev: 11.09.2019

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

1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : Caparol Interior

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

Aine/ segu kasutamine : Tsement

Soovitavad kasutuspiirangud : Asjakohasel kasutamisel- puuduvad

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja : Tarnija: SIA DAW Baltica Eesti filiaal
Läike tee 2/1
Peetri alevik, Rae vald, Harjumaa
75312 Harjumaa

Telefon : +3726000690
Telefax : +3726000691
E-maili aadress : info@daw.ee
Vastutaja/koostaja

Tootja:

Tootja : DAW SE
Roßdörfer Straße 50
64372 Ober-Ramstadt

Telefon : +496154710
Telefax : +49615471222

1.4 Hädaabitelefoninumber

Hädaabitelefoninumber 1 : Hädaabi/päästeamet: 112
Mürgistusteabekeskus: 16662
+3726000690 Tarnija: SIA DAW Baltica Eesti filiaal

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Nahaärritus, Kategooria 2 H315: Põhjustab nahaärritust.

Raske silmakahjustus, Kategooria 1 H318: Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Caparol Interior

Variant 1.0 Paranduse kuupäev: 11.09.2019 Trükkimise kuupäev: 12.09.2019 Viimase väljastamise kuupäev: -
Esimese väljastamise kuupäev: 11.09.2019

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ohupiktogramm

:



Tunnussõna

: Ettevaatust

Ohulause

: H315 Põhjustab nahaärritust.
H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Hoiatuslause

: P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Ettevaatusabinõud:

P260 Tolmu või udu mitte sisse hingata.
P264 Pärast käitlemist pesta hooliga käsi.
P280 Kanda kaitsekindaid/ kaitseprille.

Vastutus:

P305 + P351 + P338 + P310 SILMA SATTUMISE KORRAL:
loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga.

Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud:

cement, portland, chemicals
portlandtsemendi kroomisaldus

2.3 Muud ohud

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

Toode sisaldab kromaadi redutseerijaid, mille tulemusel on vees lahustuva kroomi (VI) sisaldus madalam kui 0,0002% (2 ppm). Vale hoiustamise (niiskuse juurdepääs) või liiga pika hoiustamise puhul võivad tootes leiduvad kromaadi redutseerijad kaotada oma tõhususe, mistõttu võib tsement/sideaine kokkupuutel nahaga omada sensibiliseerivat toimet (H317 või EUH203).

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Keemiline iseloom : Tsementsegu

Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EC-Nr. Index-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
Tsement	65997-15-1	Skin Sens. 1; H317	>= 10 - < 20

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Caparol Interior

Variant 1.0 Paranduse kuupäev: 11.09.2019 Trükkimise kuupäev: 12.09.2019 Viimase väljastamise kuupäev: -
Esimese väljastamise kuupäev: 11.09.2019

	266-043-4	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	
portlandtsemendi kroomisisaldus	1305-62-0 215-137-3 01-2119475151-45	Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 10
Ained, mille suhtes on kehtestatud töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid :			
Kvarts	14808-60-7 238-878-4 01-2120770509-45		>= 50 - < 70
Calciumcarbonat	471-34-1 207-439-9 01-2119486795-18		>= 20 - < 30

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldine nõuanne : Esmaabiandja peab end kaitsma.
Minna ära ohtlikust piirkonnast.
Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna.
- Sissehingamisel : Aine sissehingamise korral viia kannatanu värske õhu kätte.
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.
- Kokkupuutel nahaga : Kiiresti pesta seebi ja rohke veega, eemaldada saastunud riided ja jalanõud.
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.
- Silma sattumisel : SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.
- Allaneelamisel : Allaneelamise korral: MITTE esile kutsuda oksendamine.
Suu loputada veega, hiljem juua rohkesti vett.
Pöörduda arsti poole.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- Ohud : Higi ja pulber võivad nahal tekitada leelise reaktsiooni, mis võib põhjustada nahaärritusi.
Silma sattumisel võib pulber (nii kuiv kui niiske) põhjustada tõsiseid ja võib-olla püsivaid silmakahjustusi.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

- Ravi : Näita neid ohutusnõudeid arstile.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Caparol Interior

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 11.09.2019	Trükkimise kuupäev 12.09.2019	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 11.09.2019
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Mittepõlev.

Sobimatud kustutusvahendid : Mitte kasutatav

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule kustutamisel esinevad peamised ohud : Vedelad tsemendisegud on aluselised.
Ka vedeldatud valmissegatud tsementi sisaldavad tooted võivad ärritusi tekitada.

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Lisateave : Toode ise ei põle.
Tulekahju jäägid ja kustutusvesi tuleb utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaatusabinõud : Vältida tolmu teket.
Tagada piisav ventilatsioon.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi.
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Mahaloksunud toode koguda tolmu tekke vältimiseks kokku ning käidelda vastavalt punktile 13.

Vältida tolmu tekkimist. Tekkinud tolmu mehaaniliselt kokku koguda.

6.4 Viited muudele jagudele

Kõrvaldamisjuhiseid vt 13. jagu., Täiendava teabe jaoks vaata ohutuskaardi osa 7.
,Kaitsemeetmed on 8. Osas.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks : Vältida tolmu teket.
Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
Ka vedeldatud valmissegatud tsementi sisaldavad tooted võivad ärritusi tekitada.
Kaitsemeetmed on 8. Osas.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Caparol Interior

Variant 1.0 Paranduse kuupäev: 11.09.2019 Trükkimise kuupäev: 12.09.2019 Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 11.09.2019

Soovitused tulekahju ja plahvatuse vältimiseks : Toode ei ole süttimisohtlik.

Hügieenimeetmed : Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Enne söömist, joomist ja suitsetamist pesta käsi.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Säilitada kuivas, külmas kohas. Jälgida lisatud nõudeid.

Üldised säilitusnõuded : Ei tohi säilitada hapete ja ammooniumsoolade lähedal. Säilitamisel jälgida, et toode ei kontakteeruks kunagi veega.

Lisateave stabiilsuse kohta hoidmisel : Vedelad tsemendisead on aluselised.

7.3 Erikasutus

Eriotstarbeline kasutusala või eriotstarbelised kasutusala : Palun järgige tehnilist teavet.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnormid

Komponendid, osad	CAS-Nr.	väärtuse liik (Kokkupuute vorm)	Kontrolliparameetrid	Alused
Kvarts	14808-60-7	Piirnorm (Peentolm)	0,1 mg/m ³	EE OEL
Lisateave	Peentolm koosneb alla 2,5-mikromeetrise läbimõõduga osakestest, mis võivad jõuda koos sissehingatava õhuga kopsu alveoolidesse (respireeritav fraktsioon).			
		TWA (Sissehingatav tolm)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
Lisateave	Kantserogeenide ja mutageenidega			
Calciumcarbonat	471-34-1	Piirnorm (Kogu tolm)	10 mg/m ³	EE OEL
Lisateave	Peentolm koosneb alla 2,5-mikromeetrise läbimõõduga osakestest, mis võivad jõuda koos sissehingatava õhuga kopsu alveoolidesse (respireeritav fraktsioon)., Orgaanilise ja anorgaanilise tolmu segu sisaldus ei tohi olla üle 5 mg/m ³ . Tolmus olevate ainete sisaldused peavad vastama piirnormidele.			
		Piirnorm (Peentolm)	5 mg/m ³	EE OEL
Lisateave	Peentolm koosneb alla 2,5-mikromeetrise läbimõõduga osakestest, mis võivad jõuda koos sissehingatava õhuga kopsu alveoolidesse (respireeritav fraktsioon).			
Tsement	65997-15-1	Piirnorm (Kogu tolm)	10 mg/m ³	EE OEL
Lisateave	Peentolm koosneb alla 2,5-mikromeetrise läbimõõduga osakestest, mis			

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Caparol Interior

Variant 1.0 Paranduse kuupäev: 11.09.2019 Trükkimise kuupäev: 12.09.2019 Viimase väljastamise kuupäev: -
Esimese väljastamise kuupäev: 11.09.2019

	võivad jõuda koos sissehingatava õhuga kopsu alveoolidesse (respireeritav fraktsioon).			
		Piirnorm (Peentolm)	5 mg/m ³	EE OEL
portlandtsemendi kroomisisaldus	1305-62-0	TWA (Inhaleeritav (sissehingatav osakeste) fraktsioon)	1 mg/m ³	2017/164/EU
Lisateave	Indikatiiv			
		STEL (Inhaleeritav (sissehingatav osakeste) fraktsioon)	4 mg/m ³	2017/164/EU
		Piirnorm	1 mg/m ³	EE OEL
Lisateave	Peentolm koosneb alla 2,5-mikromeetrise läbimõõduga osakestest, mis võivad jõuda koos sissehingatava õhuga kopsu alveoolidesse (respireeritav fraktsioon).			
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm	4 mg/m ³	EE OEL

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

Kemikaali nimetus	Kasutuse lõpp	Kokkupuuteviisid	Võimalik toime tervisele	Väärtus
Calciumcarbonat	Tarbijad	Allaneelamine	Pikaajaline süsteemne toime	6,10 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	10,00 mg/m ³
	Tarbijad	Allaneelamine	Äge süsteemne toime	6,10 mg/kg bw/day
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	10,00 mg/m ³
portlandtsemendi kroomisisaldus	Töötajad	Sissehingamine	Äge süsteemne toime	4,00 mg/m ³
	Töötajad	Sissehingamine	Äge kohalik toime	4,00 mg/m ³
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	1,00 mg/m ³

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

Kemikaali nimetus	keskkonnavaldkond	Väärtus
Calciumcarbonat	Heitveepuhastusjaam	100 mg/l
portlandtsemendi kroomisisaldus	Perioodiline kasutamine/ eraldumine	356 µg/l
	Värske vesi	356 µg/l
	Pinnad	1070 mg/kg kuiva kaalu kohta
	Merevesi	356 µg/l

8.2 Kokkupuute ohjamine

Isikukaitsevahendid

Silmade kaitsmine : Tolmu tekke või pritsimisohu korral kasutada küljekaitsega kaitseprille.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Caparol Interior

Variant 1.0 Paranduse kuupäev: 11.09.2019 Trükkimise kuupäev: 12.09.2019 Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 11.09.2019

Kinnised kaitseprillid

Käte kaitsmine

Materjal : Nitriilkattega puuvillased kindad
Läbimisaeg : > 480 min
Kinnaste tihedus : 0,8 mm
Efektiivsuse indeks : Klass 6

Märkused : Kui kindad on kemikaalist läbivettinud tuleb need välja vahetada. Hoia vahetuskindaid läheduses.

Naha ja keha kaitse : Pika varrukaga riietus
Kaitsejalanõud
Valida kaitsevahendid vastavalt töökohas kasutatavate ohtlike ainete kogusele ja sisaldusele.
Enne uuesti kasutamist pestakse saastunud riietus.

Pärast kokkupuudet nahaga pesta nahka.

Hingamisteede kaitsmine : Hingamisaparaat, mida kasutatakse ainult aerosoolide või tolmu tekkimisel.
Vältida tolmu sissehingamist.

Tüüpi filter : Poolmask osakeste filtriga P2 (Euroopa Norm EN 143)

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus : pulber
Värv, värvus : Andmed ei ole kättesaadavad
Lõhn : tsemendilaadne
Lõhnalävi : Mitte asjassepuutuv
pH : ca. 11 - 13,5
veega segunedes
Sulamis-/külmumispunkt : Mitte kasutatav
Keemistemperatuur/keemistemperatuuri vahemik : Mitte kasutatav
Aurustumiskiirus : Mitte kasutatav
Süttivus (tahke, gaasiline) : Toode ei ole süttimisohtlik.
Ülemine plahvatuspiir / Ülemine süttimise piir : ei ole määratud
Alumine plahvatuspiir / Alumine süttimise piir : ei ole määratud

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Caparol Interior

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 11.09.2019	Trükkimise kuupäev 12.09.2019	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 11.09.2019
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

Aururõhk	:	ei ole määratud
Õhu suhteline tihedus	:	ei ole määratud
Suhteline tihedus	:	ei ole määratud
Lahustuvus(ed) Lahustuvus vees	:	lahustumatu
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)	:	ei ole määratud
Isesüttimistemperatuur	:	ei ole määratud
Lagunemistemperatuur	:	Mitte kasutatav
Viskoossus Viskoossus, dünaamiline	:	Mitte kasutatav
Plahvatusohtlikkus	:	Mitte kasutatav
Oksüdeerivad omadused	:	Mitte kasutatav

9.2 Muu teave

Isesüttimine	:	Mitte kasutatav
--------------	---	-----------------

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

10.2 Keemiline stabiilsus

Stabiilne kindlate säilitustingimuste korral.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Tavapärasel kasutamisel ei toimu ohtlike reaktsioone.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : Pikaajaline kokkupuude õhu või niiskusega.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Ammooniumsoolad
Happed
Alumiinium
niiske õhk ja vesi

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ei ole teada ohtlike laguprodukte.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Caparol Interior

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 11.09.2019	Trükkimise kuupäev 12.09.2019	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 11.09.2019
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus

Toode:

Äge suukaudne mürgisus : Märkused: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Äge mürgisus sissehingamisel : Märkused: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Äge nahakaudne mürgisus : Märkused: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Nahka söövitav/ärritav

Toode:

Märkused : Võib põhjustada naha ärritust ja/või dermatiiti.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Toode:

Märkused : Võib põhjustada pöördumatuid silmakahjustusi.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Toode:

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

Toode:

Mürgine toime kaladele : Märkused: Toote enda kohta puuduvad andmed.

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Andmed ei ole kättesaadavad

12.3 Bioakumulatsioon

Andmed ei ole kättesaadavad

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,

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Caparol Interior

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 11.09.2019	Trükkimise kuupäev 12.09.2019	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 11.09.2019
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

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

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Toode:

Ökoloogiline lisateave : Ebaõigel käitlemisel võib tekkida keskkonnasaastus.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

- Toode : Võib matta pärast kontsentreerimist vastavalt kehtivale seadusandlusele.
- Jääke on keelatud valada kanalisatsiooni.
- Saastunud pakend : Tühjad anumad tuleb käidelda kas taaskasutamiseks või hävitamiseks ettenähtud nõuete järgi.
- Jäätme kood : kasutatud toode
170904, Segu ehitus- ja lammutusjäätmetest, välja arvatud jäätmed, mis käivad koodide 17 09 01, 17 09 02 ja 17 09 03 alla.
- kasutamata toode
170903*, muu ohtlikke aineid sisaldav ehitus- ja lammutuspraht (sh segapraht)

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 : Vastavalt transporti reguleerivatele reeglitele ei klassifitseerita ohtliku ainena.

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Ei kohaldata tarnitavale tootele.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Caparol Interior

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 11.09.2019	Trükkimise kuupäev 12.09.2019	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 11.09.2019
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaatainete loetelu (Artikkel 59). : 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.

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

REACH - Teatud ohtlike ainete, valmististe ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud (XVII Lisa) : Mitte kasutatav

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

Lenduvad orgaanilised ühendid : Direktiiv 2004/42/EÜ
< 0.1 %
< 1 g/l

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaali ohutuse määramine ei ole selle kemikaali korral nõutav.

16. JAGU. Muu teave

H-lausetega täistekst

H315 : Põhjustab nahaärritust.
H317 : Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318 : Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H335 : Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Teiste lühendite täistekst

Eye Dam. : Raske silmakahjustus
Skin Irrit. : Nahaärritus
Skin Sens. : Naha sensibiliseerimine
STOT SE : Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude
2004/37/EC : Direktiiv 2004/37/EÜ töötajate kaitse kohta tööolukorras kantserogeenide ja mutageenidega kokkupuutest tulenevate ohtude eest
2017/164/EU : Komisjoni direktiiv (EL) 2017/164, millega kehtestatakse nõukogu direktiivi 98/24/EÜ kohaselt töökeskkonna ohtlike ainete soovituslike piirnormide neljas loetelu ja muudetakse direktiive 91/322/EMÜ, 2000/39/EÜ ja 2009/161/EL
EE OEL : Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid
2004/37/EC / TWA : mõõdetud või arvutatud
2017/164/EU / STEL : Lühiajalise toime piirnorm

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Caparol Interior

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 11.09.2019	Trükkimise kuupäev 12.09.2019	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 11.09.2019
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

2017/164/EU / TWA	:	Piirnormi - 8 tundi
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 Euroopa kokkulepe; AICS - Austraalia keemiliste ainete nimekiri; 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 reproduktiivtoksiinne aine; DIN - Saksa Standardimise Instituudi standard; DSL - Riigisestse ainete loetelu (Kanada); ECHA - Euroopa Kemikaaliamet; EC-Number - Euroopa Ühenduse number; ECx - Kontsentratsioon, mis põhjustab x% muutuse; ELx - Laadimisnorm, mis põhjustab x% muutuse; EmS - Hädaloikorra 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 - Keskmine inhibeeriv kontsentratsioon; ICAO - Rahvusvaheline tsiviillennundusorganisatsioon; IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate töeteravishoiu 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 letaaldosis); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimise kohta; n.o.s. - Mujal täpsustamata; NO(A)EC - Tähtsustatav (kõrval)toimet mitteavaldav kontsentratsioon; NO(A)EL - Tähtsustatav (kõrval)toimet mitteavaldav tase; NOELR - Tähtsustatav 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 eeskiri; SADD - Isekiireneva lagunemise temperatuur; SDS - Ohutuskaart; SVHC - väga ohtlik aine; TCSI - Taiwani keemiliste ainete nimekiri; 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

Muu teave:

Selle toote kohta ei ole nõutud kokkupuutestenaariumi teatist vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH).

Kasutusalaadest 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/.

Ohutuskardi koostamisel kasutatud põhiandmete allikad:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs.

Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen

Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

Segu klassifikatsioon:

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

Klassifitseerimise protseduur:

Arvutusmeetod

Arvutusmeetod

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.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Caparol Interior

Variant	Paranduse kuupäev:	Trükkimise kuupäev	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.0	11.09.2019	12.09.2019	Esimese väljastamise kuupäev: 11.09.2019

Määruse REACH teave

REACH-määruse (EÜ nr 1907/2006) sätteid seoses kemikaalide registreerimise, hindamise, autoriseerimise ja piiramisega rakendame oma seadusest tulenevate kohustuste alusel. Kohandame ja ajakohastame oma ohutuskaarte regulaarselt tarnijate esitatud teabe alusel. Nagu alati, anname teile neist muudatustest teada.

Seoses määrusega REACH tahame juhtida teie tähelepanu asjaolule, et tootmisahela järgmise etapi kasutajana ei tegele me registreerimisega ise, vaid lähtume oma eeltarnijate esitatavast informatsioonist. Kohandame oma ohutuskaarte kohe, kui see teave meieni jõuab. See võib olenevalt koostisesse kuuluvate ainete üleminekuajast toimuda ajavahemikus 01.12.2010 kuni 01.06.2018.

EE / ET