

MATERJALI OHUTUSKAART

Vastab määrusele (EÜ) nr. 1907/2006 (REACH), Lisa II – Rootsi

Casco® Floor Expert XA



Paranduse kuupäev 25.01.2016

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 27.01.2016

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

1.1 Tootetähis

Toote nimetus: Casco® Floor Expert XA

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

Toote kasutamine: Tasandussegu

1.3 Andmed ohutuskardi tarnija kohta:

Tootja/Levitaja: Sika Estonia OÜ
Peterburi tee 101
13812 Tallinn, Eesti

Telefoni nr.: +372 621 7923

Käesoleva kemikaali ohutuskardi ees vastutava isiku e-maili aadress: EHS@ee.sika.com

1.4 Hädaabitelefoni number

Päästkeskuse telefoninumber: 112
Mürgistusteabekeskuse telefoni number: +372 6269 390 (lühinumber 16662)

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Tootetüüp: Segu

Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Ei ole ohtlik aine ega segu.

2.2 Märjastuselemendid

Märjastamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ei ole ohtlik aine ega segu.

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.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

MATERJALI OHUTUSKAART

Vastab määrusele (EÜ) nr. 1907/2006 (REACH), Lisa II – Rootsi

Casco® Floor Expert XA



Paranduse kuupäev 25.01.2016

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 27.01.2016

Keemiline nimetus CAS-nr. EÜ-nr. Registreerimisnumber	Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)	Kontsentratsioon [%]
Töökeskkonnas sisalduse piirnormiga ained:		
Kaltsiumsulfaat 7778-18-9 231-900-3 01-2119444918-26-XXXX		>= 25 - < 50
Ränidioksiid (SiO ₂) 14808-60-7 238-878-4		>= 20 - < 25

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine nõuanne:	Spetsiaalset esmaabi nõudvaid ohte ei ole.
Sissehingamisel:	Viia kannatanu värske õhu kätte.
Kokkupuutel nahaga:	Võtta kiiresti ära saastunud riided ja jalanõud. Pesta seebi ja rohke veega.
Silma sattumisel:	Loputada silmi rohke veega. Eemaldada kontaktläätsed. Loputamise ajal hoidke silmad avatuna.
Allaneelamisel:	Mitte kutsuda esile oksendamist, ilma eelnevalt arstiga nõu pidamata. Loputage suud veega. Ärge andke piima või alkoholi. Teadvuseeta inimesele ei tohi kunagi midagi suu kaudu anda.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid:	Vaata p.11 detailsem informatsioon tervisekahjustuste sümptomite ja kahjuliku toime kohta.
Riskid:	Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Teave arstile või esmaabi andjale:	Ravida haigustunnuste järgi.
------------------------------------	------------------------------

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

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

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Ohtlikud termilise lagunemise saadused:	Ei ole teada.
---	---------------

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Tuletõrjujate erikaitsemeetmed:	Kui tulekahju, kandke kompaktsset hingamisaparaati.
---------------------------------	---

MATERJALI OHUTUSKAART

Vastab määrusele (EÜ) nr. 1907/2006 (REACH), Lisa II – Rootsi

Casco® Floor Expert XA



Paranduse kuupäev 25.01.2016

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 27.01.2016

Lisainformatsioon:

Keemiliste ainete põlengu standardprotseduur.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsemeetmed:

Isikukaitsemeetmed:

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed:

Erilisi keskkonnakaitse nõudeid ei ole esitatud.

6.3 Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastamismeetodid:

Hoida sobivas, kemikaalikindlates suletud konteinerites.

6.4 Viited muudele jagudele:

Sobiva individuaalse kaitsevarustuse kohta vt 8. jagu.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks:

Kanda asjakohaseid isikukaitsevahendeid (vaata punkt 8). Erilised abinõud ei ole vajalikud. Kemikaali käitlemisel tuleb alati järgida head töötervishoiu standardit.

Soovitused tulekahju ja plahvatuse vältimiseks:

Vältida tolmu teket. Kindlustada sobiv väljatõmbeventilatsioon kohtades, kus tolm võib tekkida.

Tööhügieeninõuded:

Toote kasutamise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks:

Hoida pakend tihedalt suletuna kuivas, jahedas, hästiventileeritavas ruumis. Säilitada vastavalt kehtivale seadusandlusele.

Üldised säilitusnõuded:

Ei ole spetsiaalseid säilitamisnõudeid koos teiste toodetega.

Teised andmed:

Säilitada kuivas kohas. Ei lagune juhistelevastava hoidmise ja kasutamise korral.

7.3 Erikasutus(ed)

Erikasutus(ed):

Andmed pole kättesaadavad.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Komponendid koos töökoha kontrolli parameetritega

Komponendid	CAS-Nr.	Väärtus	Kontrolliparameetrid*	Alused*
Kaltsiumsulfaat	7778-18-9	NGV	10 mg/m ³	SE AFS
		NGV	5 mg/m ³	SE AFS
Ränidioksiid (SiO ₂)	14808-60-7	NGV	0,1 mg/m ³	SE AFS
		NGV	0,1 mg/m ³	SE AFS



8.2 Kokkupuute ohjamine

Isikukaitsevahendid

Silmade kaitsmine:	Näokaitse kaitseprillid.
Käte kaitsmine:	Kanda standardinõuetele vastavaid keemikaalikindlaid, mitteläbilaskvaid kaitsekindaid kogu kemikaalide käitlemise aja jooksul. Viitenumber EN 374. Järgige tootja juhiseid.
Naha ja keha kaitse:	Kaitseriided (näiteks turvakingad (EN ISO 20345), pikkade varrukatega särk, pikad püksid). Segamise ajal soovitatakse kanda kummipõlle ja kaitsesaapaid.
Hingamisteede kaitsmine:	Kaitsemaski valik peab põhinema teadaolevatele ja oodatavatele kokkupuutetasanditele, toote ohtlikkusele ja väljavalitud kaitsemaski ohutule töötamise vahemikule. tahkete osakeste filter P P1: Inertne materjal; P2, P3: ohtlikud ained. Tagada piisav ventilatsioon. Selleks võib kasutada nii lokaalset väljatõmmet kui üldventilatsiooni. (EN 689 - Meetodid ainete sissehingamise ohu välja selgitamiseks). See kehtib eriti mehaanilise segunemise ja segamise ala kohta. Kui sellest ei piisa sisalduse keemiliste mõjurite töökeskkonnale kehtivate piirnormide piires hoidmiseks, peab kasutama hingamisteede kaitsevahendeid.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Üldine nõuanne:	Erilisi keskkonnakaitse nõudeid ei ole esitatud.
-----------------	--

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus:	Pulber
Värvus:	Hall
Lõhn:	Lõhnatu
Lõhnalävi	Informatsioon ei ole kättesaadav.
Leekpunkt:	Mitterakendatav.
Isesüttivustemperatuur:	Mitterakendatav.
Alumine plahvatuspiir (Vol-%):	Informatsioon ei ole kättesaadav.
Ülemine plahvatuspiir (Vol-%):	Informatsioon ei ole kättesaadav.
Süttivus:	Informatsioon ei ole kättesaadav.
Oksüdeerivad omadused:	Informatsioon ei ole kättesaadav.
pH:	u 10
Sulamis-/külmutuspunkt	Informatsioon ei ole kättesaadav.
Keemistemperatuur / keemistemperatuuri vahemik	Informatsioon ei ole kättesaadav.
Aururõhk:	Informatsioon ei ole kättesaadav.
Tihedus:	u 1,15 g/cm ³ 20 °C juures
Lahustuvus vees:	Informatsioon ei ole kättesaadav.

MATERJALI OHUTUSKAART

Vastab määrusele (EÜ) nr. 1907/2006 (REACH), Lisa II – Rootsi

Casco® Floor Expert XA



Paranduse kuupäev 25.01.2016

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 27.01.2016

Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi):	Informatsioon ei ole kättesaadav.
Viskoossus, dünaamiline:	Informatsioon ei ole kättesaadav.
Viskoossus, kinemaatiline:	Informatsioon ei ole kättesaadav.
Õhu suhteline tihedus:	Informatsioon ei ole kättesaadav.
Aurustumiskiirus:	Informatsioon ei ole kättesaadav.

9.2 Muu teave:

Muu teave puudub.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime:

Tavapärasel kasutamisel ei toimu ohtlikke reaktsioone.

10.2 Keemiline stabiilsus:

Toode on keemiliselt stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid: Normaalses hoiutingimustes ohtlikke reaktsioone ei toimu.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida: Informatsioon ei ole kättesaadav.

10.5 Kokkusobimatud materjalid:

Kokkusobimatud materjalid: Informatsioon ei ole kättesaadav.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

11. JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus

Andmed ei ole kättesaadavad.

Komponendid:

kaltsiumsulfaat:

Äge suukaudne mürgisus LD50 Suu kaudu (Rott): > 5.000 mg/kg

Nahka söövitav/ärritav

Andmed ei ole kättesaadavad.

Raske silmakahjustus/silmade ärritus

Andmed ei ole kättesaadavad.

Hingamisteede või naha ülitundlikkus

Naha ülitundlikkus: andmed ei ole kättesaadavad.

Hingamisteede ülitundlikkus: andmed ei ole kättesaadavad.

Mutageensus sugurakkudele

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

Andmed ei ole kättesaadavad.

Aspiratsioonitoksilisus

Andmed ei ole kättesaadavad.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

Andmed ei ole kättesaadavad

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

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Andmed ei ole kättesaadavad.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode:

Jäätmete tekkimist tuleb võimaluse korral vältida või minimeerida. Tühjadesse konteineritesse või pakendivoodrisse võivad jääda ainejäägid. Antud materjal ja selle mahuti tuleb kõrvaldada ohutult. Ülejäägid ja mitteringlevad tooted kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu. Toote, selle lahuste ja kõikide kõrvalproduktide kõrvaldamine peab alati vastama keskkonnakaitse nõuetele ja jäätmekäitluse õigusaktidele ning kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele. Vältida mahavoolanud materjali hajumist ja äravoolu ning sattumist pinnasesse, veekogudesse, kraavidesse ja kanalisatsiooni.



14. JAGU: Veonõuded**ADR**

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

IATA

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

IMDG

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Andmed ei ole kättesaadavad

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

Mitterakendatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid****Keeld / piirang**

REACH - Teatud ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud (XVII lisa) Mitterakendatav.

REACH – autoriseerimiseks väga ohtlike ainete kandidaatainete loetelu (artikkel 59). Ükski komponent ei ole nimetatud (=> 0.1 %).

REACH – ainete loetelu, mille jaoks on vaja luba Mitterakendatav

REACH informatsioon: Kõik ained, millest Sika tooted koosnevad
- on eelregistreeritud või registreeritud meile tarnijate poolt ja/või
- on eelregistreeritud või registreeritud Sika poolt ja/või
- eemaldatud seadusesätetest ja/või
- vabastatud registreerimisest

Seveso III: Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise kohta.

Mitterakendatav

Lenduvad orgaanilised ühendid-CH (VOCV) < 0,01 %
Kohustused puuduvad

Muud regulatsioonid: AFS 2015:2, Kvartskivitolm töökeskkonnas.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Toode sisaldab aineid, mille kohta ikka veel nõutakse ohutuse hinnanguid.

16. JAGU: Muu teave

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS Chemical Abstracts Service
DNEL Tuletatud ilma mõjuta tase
EC50 Pool maksimaalsest toimivast sisaldusest

MATERJALI OHUTUSKAART

Vastab määrusele (EÜ) nr. 1907/2006 (REACH), Lisa II – Rootsi

Casco® Floor Expert XA



Paranduse kuupäev 25.01.2016

Versioon 1.0

Trükkimise kuupäev 27.01.2016

GHS	Globaalne harmoneeritud süsteem
IATA	Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IMDG	Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri
LD50	Keskmine surmav annus (materjali kogus, mis põhjustab korraga manustamise korral 50% (poolte) surma katserühma kuulunud loomadest)
	LC50 keskmine surmav annus (kemikaali kontsentratsioon õhus, mis tapab jälgimisperioodi käigus 50% katseloomadest)
MARPOL	1978. aasta protokolliga muudetud 1973. aasta rahvusvaheline laevade põhjustatava merereostuse vältimise konventsioon
OEL	Kokkupuutepiirang
PBT	Püsivad, bioakumuleeruvad ja toksilised ained
PNEC	Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
REACH	Euroopa Parlamendi ja nõukogu 18. detsembri 2006.a. määrus (EÜ) nr. 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH), Euroopa Kemikaaliameti asutamist
SVHC	Väga ohtlikud ained
vPvB	Väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad

Kemikaali ohutuskaardis esitatud andmed põhinevad avaldamise hetkel kasutada oleval teabel. Ohutuskaardiga ei kaasne garantiisid. Kehtivad ainult jõusolevad müügi- ja tarnekokkulepped. Enne toote kasutamist tuleb hoolikalt tutvuda tehnilise infolehega.

Muudatused võrreldes eelmise versiooniga !