



OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

Alpina Grundierung für Holz

Version 1.0

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

LÕIK 1 Aine/segu ja äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Kaubamärk: Alpina Grundierung für Holz

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

Soovitatud kasutusala: Kaitsev viimistlusmaterjal
Soovitatavad kasutuspiirangud: õigel kasutamisel puuduvad

1.2 Andmed tootja kohta

Tootja: DAW SE
Roßdörfer Straße 50, 64372 Ober-Ramstadt
Tootja esindaja Eestis: SIA Caparol Baltica Eesti filiaal
Läike tee 2/1, Peetri küla, Rae vald
Harjumaa 75312
Telefon/faks: +372 6000 690/+372 6000 691
E-mail: info@alpinacolor.ee
www.alpinacolor.ee
Infoosakond: Hädaabi ja tehniline nõustamine toodete osas:
tel: 600 0690
Meditsiiniline abi/päästeamet 112

LÕIK 2: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine/segu identifitseerimine

Identifitseerimine EÜ direktiiv nr 1272/2008 järgi

Krooniline akvaatiline toksilisus, 3. H412: ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime
Ohukategooria

Identifitseerimine EÜ direktiiv nr 1999/45 ja EMÜ 67/548 järgi

Ohtlik keskkonnale R52/53 kahjulik veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistus EÜ direktiiv nr 1272/2008 järgi

Ohulaused: H412 ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime
EUH066 korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist



OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

Alpina Grundierung für Holz

Version 1.0

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

Ohutus:	P102	hoida lastele kättesaamatus kohas
	Ennetamine	
	P260	tolmu ega auru mitte sisse hingata
	P262	vältida silma, nahale või rõivastele sattumist
	P273	vältida sattumist keskkonda.
	P271	käidelda üksnes välistingimustes või hästi ventileeritavas kohas
	Reageerimine	
	P301+P330+P331	ALLANEELAMISE KORRAL: Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist
	Säilitamine	
	P403+P233	hoida pakend tihedalt suletuna hästi ventileeritavas kohas

Mürgistus EÜ direktiiv nr 1999/45 järgi

R-laused:	R52/53	kahjulik veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet.
	R66	korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist
S-laused:	S2	hoida lastele kättesaamatus kohas
	S7/9	hoida pakend tihedalt suletuna hästi ventileeritavas kohas
	S16	hoida eemal soojusallikast. Mitte suitsetada
	S23	vältida auru sissehingamist
	S24/25	vältida kemikaali sattumist nahale ja silma
	S29	mitte valada kanalisatsiooni
	S51	käidelda hästiventileeritavas kohas
S62	kemikaali allaneelamisel mitte esile kutsuda oksendamist, pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle pakendit või etiketti.	

Sensibiliseerivad koostisained Sisaldab propikonasooli
butanoonoksiimi
Võib põhjustada allergilisi reaktsioone.

2.3 Muud ohud

Andmed puuduvad.



OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

Alpina Grundierung für Holz

Version 1.0

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

LÕIK 3: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Keemiline iseloomustus

Keemiline iseloomustus	CAS-Nr. EÜ-Nr. Registreerimisnumber	Mürgistus (67/548/EMÜ)	Mürgistus (direktiiv (EÜ) Nr 1272/2008	Kontsentratsioon [%]
Nafta (maaõli), raske, hüdrodesulfureeritud	64742-82-1 265-185-4 01-2119484809-19	Xn; R65 R66		>=50 -<=100
Nafta (maaõli), raske, hüdrogeenitud	64742-48-9 265-150-3 01-2119463258-33	Xn; R65 R66	Asp.Tox.1; H304	>=10 -<20
Propikonasool	60207-90-1 262-104-4	Xn; R22 R43 N;R50-R53	Acute Tox.4; H302 Skin Sens.1; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic4; H413	>=0,25-<1
Naftaleen	91-20-3 202-049-5	Carc. Cat. 3; R40 Xn; R22 N; R50-R53	Acute Tox.4; H302 Skin Sens.1; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	<0,25
Butanoonoksiim	96-29-7 202-496-6	Carc. Cat. 3; R40 Xn; R21 Xi; R41 R43	Acute Tox.4; H312 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1; H317 Carc.2; H351	>=0,1 -<1

Lühendite selgitused leiate lõik 16.



OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

Alpina Grundierung für Holz

Version 1.0

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

LÕIK 4: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised juhised:

Kokkupuutunud inimene viia ohutsoonist eemale. Sümptomite ilmnemisel, tekkimisel või ka vähima kahtluse korral pöörduda arsti poole, näidata käesolevat ohutuskaarti.

Sissehingamisel:

Abistaja peab kaitsma ennast ise.

Viia kannatanu/minna värske õhu kätte.

Katkendliku hingamise või hingamise katkemise korral teha kunstlikku hingamist. Teadvuse kaotanud kannatanule anda stabiilne külgasend ja pöörduda arsti poole.

Nahale sattumisel:

Määrduvad ja läbiimbunud riided koheselt seljast võtta. Nahk pesta hoolikalt seebi ja rohke veega või kasutada sobivat puhastusvahendit. MITTE kasutada lahusteid või vedeldusvahendeid.

Silma sattumisel:

Kontaktläätsed eemaldada.

Loputada rohke veega, ka silmalau aluseid vähemalt 15 minutit voolava veel all. Pöörduda arsti poole.

Alla neelamisel:

Allaneelamisel MITTE esile kutsuda oksendamist.

Pöörduda kohe arsti poole. Loputada suud ja juua rohkelt vett.

Teadvusetule inimesele ei tohi suu kaudu kunagi mitte midagi manustada.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju.

Sümptomid:

puuduvad

Riskid:

puuduvad

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Andmed puuduvad

5. Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad tulekustutusvahendid:

Pihustatud vesi, alkoholikindel vaht,



OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

Alpina Grundierung für Holz

Version 1.0

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

Ebasobivad tulekustutusvahendid:	kustutuspulber või CO ₂ . Tulekustutusvahend valida vastavalt olukorrale.
5.2 Erilised ainest/segust tulenevad ohud	Vesi täisjoana
Põlemisest tulenevad ohud:	Mitte kasutada vett täisjoana, vältimaks põlengu laiali levikut.
5.3 Juhised tulekahju kustutamiseks	
Isikukaitsemeetmed tulekahju korral:	Kasutada isikukaitsevahendeid. Põlengu puhul vajadusel kanda hingamisteede kaitsevahendit.
Edasised juhised:	Põlengugaase mitte sisse hingata. Üldised nõuded kemikaalide põlemise korral.

LÕIK 6: Meetmed juhusliku keskkonda sattumise korral

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Ettevaatusabinõud isikute kaitsmiseks:	Eemaldada kõik süttimiskolded. Hoolitseda põhjaliku õhutuse eest. Vt kaitse-eeskirju peatükk 7 ja 8. Toote jäägid utiliseerida nõuetekohaselt.
--	---

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitsemeetmed:	Mitte valada kanalisatsiooni. Jõgede, järvede või heitveetorude reostumisel vahendiga tuleb vastavalt kohalikele seadustele informeerida asutusi, kelle kompetentsi vastav valdkond kuulub.
-------------------------	--

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetmed:	Sobivad puhastusvahendid. Väljaimbunud materjali edasivoolamist takistada vedelikku mitteimava vahendi abil (nt liiv, muld, diatomiit, vermikuliit), vt lõik 13. Utiliseerimisele viia originaalpakendis ja suletuna.
------------------	---

6.4 Viited muudele lõikudele

Edasised juhised vt ohutuskaart lõik 8 ja 13.



OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

Alpina Grundierung für Holz

Versioon 1.0

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

LÕIK 7: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ettevaatusabinõud ohutu käitlemise tarbeks: Vältida töökeskkonna piirnormide ületamist. (vt lõik 8) Vältida sissehingamist, allaneelamist ja kontakti naha- ning silmadega.
Hoida eemal kuumusest ja leekidest.
Hoida eemal tulest (mitte suitsetada).
Hoida eemal tulest ja sädemetest.

Ettevaatusabinõud põlengu ja plahvatuse korral: Aurud on õhust raskemad ja levivad mööda maapinda. Aurud võivad õhuga moodustada plahvatusohtlikke ühendeid. Toodet kasutada kohtades kus ei ole läheduses lahtist tuld ega süttimiskoldeid. Rakendada ettevaatusabinõusid staatilise elektri tekkimise vastu.

Hügieeninõuded: Vältida toote sattumist silma ja nahale.
Hoolitseda piisava õhutuse eest, eriti kinnistes ruumides. Enne söömist, joomist või suitsetamist pesta käed.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded laoruumidele ja anumatele: Ladustada 5 ja 20 °C vahel hea ventilatsiooniga kohas, kaitstuna kuumuse, süttimiskollete ja otsese päikese kiirguse eest. Originaalpakendis anumad hoida tihedalt suletuna kuivas, jahedas ja hea ventilatsiooniga kohas. Järgida juhiseid etiketil.

Muud juhised: Mitte kasutada sisepindadel

7.3 Spetsiifiline lõppkasutus

Toote kasutamine: Järgida toote tehnilist informatsiooni

LÕIK 8: Kokkupuute ohjamine ja isikukaitse

8.1 Kontrollparameetrid

Koostisaine	CAS- nr	Piirväärtuste	Piirnormid	Alus
-------------	---------	---------------	------------	------



OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

Alpina Grundierung für Holz

Version 1.0

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

		tüübid (kokkupuute liik)		
Nafta (maaõli), raske, hüdrodesulfureeritud	64742-82-1	AGW	100 mg/m ³	DE TRGS 900 (Saksamaa tehnilised reeglid ohtlike ainete kohta)
Edasised andmed	Piirväärtused süsivesiniku ja lahustite segudele, ohtlikud ained, vt TRGS 900 punkt 2.9			
Nafta (maaõli), raske, hüdrodesulfureeritud	64742-82-1	AGW	100 ml/m ³	DE TRGS 900
Nafta (maaõli), raske, hüdrogeenitud	64742-48-9	AGW	200 mg/m ³	DE TRGS 900
Nafta (maaõli), raske, hüdrogeenitud	64742-48-9	AGW	1.500 mg/m ³	DE TRGS 900
Edasised andmed	Piirväärtused süsivesiniku ja lahustite segudele, ohtlikud ained, vt TRGS 900 punkt 2.9			
Nafta (maaõli), raske, hüdrogeenitud	64742-48-9	AGW	600mg/m ³	DE TRGS 900
Edasised andmed	Piirväärtused süsivesiniku ja lahustite segudele, ohtlikud ained, vt TRGS 900 punkt 2.9			
Naftaleen	91-20-3	TWA	10 ppm 50 mg/m ³	91/322/EEC
Edasised andmed	soovitav			
Naftaleen	91-20-3	AGW (sissehingatavas õhus)	0,1 ppm 50,5 mg/m ³	DE TRGS 900
Edasised andmed	Ohtlike ainete komisjoni piirväärtused, aerosooli ja auru kogus, imbumine nahka, teratogeenne toime nõuavad töökoha ja bioloogiliste piirväärtuste (BGW) järgimist.			

8.2 Kokkupuute ohjamine

Tehnilised kaitseabinõud

Tagada hea ventilatsioon kas lokaalse äratõmbega või üldise ventilatsiooniga.

Isikukaitse

Silmade kaitse:

Silmaloputuspuudel puhta veega

Tihedalt suletud kaitseprillid

Kutseühistute kohta kehtivad reeglid BGR 192

silmade ja näo kaitsmine

Kindamaterjal:

Nitriilkautšuk

Kindamaterjalist läbitungivus kiirus:

240 min

Kindapaksus:

0,2 mm



OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

Alpina Grundierung für Holz

Version 1.0

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

Märkused:	Kanda EN347 poolt kontrollitud kindad. Kindad enne käest võtmist pesta seebi ja veega.
Naha- ja kehakaitse:	Mitteläbilaskvad kaitseriided. Kehakaitse valida vastavalt ohtliku aine sisaldusele ja kogusele.
Hingamisteede kaitse:	Aurude eristumisel kanda sobiva filtriga hingamisteede kaitsevahendit. Tavaliselt pole hingamisteede kaitse vajalik. Kutseühistute kohta kehtivad reeglid BGR 190 Hingamiskaitsevahendite kasutamine
Kaitsemeetmed:	Järgida nahakaitse kava.
Kokkupuute ohjamine keskkonnas	
Üldised juhised	Ei tohi sattuda kanalisatsiooni. Jõgede, järvede või heitveetorude reostumisel vahendiga tuleb vastavalt kohalikele seadustele informeerida asutusi, kelle kompetentsi vastav valdkond kuulub.

LÕIK 9: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta.

Välimus:	vedel
Värv:	värvitu
Lõhn:	andmed puuduvad
Lõhnalävi:	puudub
pH- väärtus:	andmed puuduvad
Sulamis-/ külmumispunkt:	ei ole määratletud
Keemispunkt/keemisala:	182 °C
Leekpunkt:	61 °C
Aurustumiskiirus:	andmed puuduvad
Süttivus (tahke, gaasiline)	puudub
Ülemine plahvatuspiir:	puudub
Alumine plahvatuspiir:	puudub
Suhteline aurutihedus:	puudub
Suhteline tihedus:	puudub
Tihedus:	0,8700 g/cm ³
Lahustuvus (-ed)	



OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

Alpina Grundierung für Holz

Version 1.0

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

Vees lahustuvus:	ei lahustu
Jaotustegur (n- oktanool/ -vesi):	Puudub
Süttimistemperatuur	>200 °C
Termiline lagunemine:	andmed puuduvad
Viskoossus, kinemaatiline:	>21 mm ² /s (40 °C)
	Meetod: ISO 3104/3105
Kasutusaeg:	13,0 s
	läbilõige: 4 mm
	meetod: DIN 53211
Plahvatusohtlikud omadused:	puudub
Oksüdeerivad omadused:	andmed puuduvad

9.2 Muud andmed

Andmed puuduvad

LÕIK 10: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Ettekirjutatud ladustamis- ja kasutamiseeskirjade järgmisel puuduvad.

10.2 Keemiline püsivus

Ettekirjutatud ladustamis- ja kasutamiseeskirjade järgmisel puuduvad.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid

Põlemise korral võivad aurustuda ohtlikud lagusaadused. Aurud võivad kokkupuutel õhuga moodustada plahvatusohtlikke ühendeid. Ettekirjutatud ladustamiseeskirjade järgmisel lagusaaduseid ei teki.

10.4 Tingimused mida tuleb vältida

Tingimused mida tuleb vältida:

Kaitsta külmumise eest
Ekstreemsete temperatuuride ja otsese päikesekiirguse eest.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Materjalid mida tuleb vältida

Kokkusobimatu oksüdeerivate ainetega.
Kokkusobimatu hapete ja alustega.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused:

Põlemise korral võivad aurustuda ohtlikud lagusaadused: süsinikmonoksiid (CO),



OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

Alpina Grundierung für Holz

Version 1.0

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

süsinikdioksiid (CO₂) , lämmastikoksiid (NOx),
paks must suits.

LÕIK 11: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus

Toode:

Akuutne toksilisus (muud manustamisviisid): Toote kohta andmed puuduvad

Koostisained:

Propikonasool:

Akuutne oraalne toksilisus: Ligikaudne akuutne toksilisus: 500 mg/ kg
Meetod: ägeda mürgisuse
konverteerimisväärtus

Naftaleen:

Akuutne oraalne toksilisus: LD50 rott: 5.000 mg/kg

Ärritav/söövitav toime nahale

Toode:

EL klassifitseerimiskriteeriumite kohaselt ei ärrita nahka.

Silmi kahjustav/ärritav toime

Toode:

EL klassifitseerimiskriteeriumite kohaselt ei ärrita nahka.

Hingamisteede sensibiliseerimine

andmed puuduvad

Sugurakkude mutageensus

andmed puuduvad

Kantserogeensus

andmed puuduvad

Kahjulik toime reproduktiivsusele

andmed puuduvad

Sihetorgani suhtes toksiline – ühekordne kokkupuude

andmed puuduvad

Sihetorgani suhtes toksiline – mitmekordne kokkupuude

andmed puuduvad



OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

Alpina Grundierung für Holz

Version 1.0

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

Aspiratsioon toksilisus

andmed puuduvad

Edasine informatsioon

Toode:

Selle toote kohta andmed puuduvad. Andmed põhinevad sarnaste koostisosade ja toksiliste toodete informatsioonidel. Töökohal lubatud kontsentratsiooni ületamine võib põhjustada iiveldust, peapööritust, peavalu, teadvusekaotust, oksendamist, kesknärvisüsteemi-, maksa- ja neerukahjustusi ning vere koostise muutusi.

LÕIK 12: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

Toode:

Toksilisus kaladele:	andmed puuduvad
Toksilisus vesikirpudele ja teistele selgrootutele veeloomadele:	andmed puuduvad

Koostisained:

Naftaleen:

M-faktor (akuutne akvaatiline toksilisus):	1
--	---

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Toode:

Bioloogiline lagunduvus:	andmed puuduvad
--------------------------	-----------------

12.3 Bioakumulatsioon

Toode:

Bioakumulatsioon:	andmed puuduvad
Jaotustegur (n- oktanool/ -vesi)	ei ole määratud

12.4 Liikuvus pinnases

Toode:

Liikuvus	andmed puuduvad
----------	-----------------

12.5 Toksiliste (PBT) ja väga bioakumuleeruvate (vPvB) ainete hinnangu tulemused

Toode:

Hinnang:	andmed puuduvad
----------	-----------------

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Toode:



OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

Alpina Grundierung für Holz

Versioon 1.0

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

Muud ökoloogilised juhised:

Ebaõige käitlemine või utiliseerimise võib põhjustada keskkonnakahjustusi. Kahjulik veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet.

LÕIK 13: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode:

Vedelad materjalijäägid viia värvide/lakkide kogumispunkti, kuivanud materjalijäägid utiliseerida ehitus-ja lammutustööde jäägid või nagu praht ja olmeprügi.

Jääkidest puhastamata pakendid:

Jäätmekäitlusesse anda ainult täiesti tühjad anumad.

LÕIK 14: Veonõuded

14.1 UN Nr

Ei ole tegemist ohtliku kaubaga

14.2 UN veose tunnusenimetus

Ei ole tegemist ohtliku kaubaga

14.3 Transpordi ohuklass (id)

Ei ole tegemist ohtliku kaubaga

14.4 Pakendirühm

Ei ole tegemist ohtliku kaubaga

14.5 Keskkonnaohud

Ei ole tegemist ohtliku kaubaga

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Juhised – vt lõik 6-8

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

Puuduvad

LÕIK 15: Kohustuslik teave märgistusel



OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

Alpina Grundierung für Holz

Version 1.0

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased

eeskirjad/õigusaktid

Veeohustusklass:	2 = vett ohustav Märkus: VVVWS A4
Värvide ja lakkide koodid/ GIS-kood:	M-HK03 läbipaistvad lakid/ puidukaitsevahendid, lahustis lahustuv, väheste aromaatsete ainetega (rohkem informatsiooni vt www.wingis-online.de)
Lenduvad orgaanilised ühendid:	2004/42/EÜ põhjal < 650 g/l
Muud eeskirjad:	Järgida noorte tegevuse kohta kehtivaid piiranguid (94/33/EÜ). Järgida tulevaste ja imetavate emade tegevuse kohta kehtivaid piiranguid (EÜ 92/85/EMÜ).

15.2 Kemikaali ohutuse hindamine

Ei ole selle toote puhul vajalik

LÕIK 16: Muu teave

R-laused

R21	Kahjulik kokkupuutel nahaga
R22	Kahjulik allaneelamisel
R40	Võimalik vähktõve põhjustaja
R41	Silmade kahjustamise tõsine oht
R43	Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust
R50	Väga mürgine veeorganismidele
R53	Võib avaldada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet
R65	Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi
R66	Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist

H-laused

H302	Allaneelamisel kahjulik
------	-------------------------



OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

Alpina Grundierung für Holz

Version 1.0

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav
H312	Nahale sattumisel kahjulik
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
H318	põhjustab raskeid silmakahjustusi
H336	võib põhjustada unisust või peapööritust
H351	arvatavasti põhjustab vähktõbe
H400	väga mürgine veeorganismidele
H410	väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime
H413	Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet

Muud lühendid

Acute Tox	akuutne toksilisus
Aquatic Acute	akuutne akvaatiline toksilisus
Aquatic Chronic	krooniline akvaatiline toksilisus
Asp. Tox	aspiratsioonioht
Carc.	kartsinogeensus
Eye Dam.	raske silimakahjustus
Skin Sens.	naha ülitundlikkus
STOT SE	Mürgistus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude

Edasine informatsioon

Käesolevas ohutuskaardis esitatud andmed vastavad meie teadmistele dokumendi koostamise hetkel. See informatsioon annab Teile juhtnööre ohutuskaardis nimetatud toote ohutuks käitlemiseks, ladustamiseks, transpordiks ja utiliseerimiseks. Juhised ei laiene teistele toodetele. Kui ohutuskaardis nimetatud toode segatakse või töödeldakse teiste materjalidega, ei kehti tootele enam ohutuskaardil välja toodud informatsioon.

REACH ja GHS/CLP info



OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

Alpina Grundierung für Holz

Version 1.0

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

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 valmistite üleminekuaeg kuni 01.06.2015. Kohaldame oma ohutuskaarte vastavalt nimetatud üleminekuaja raamides kohe, kui oleme saanud tarnijailt vajalikud andmed.