




1.	AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÖTJA IDENTIFITSEERIMINE	
1.1.	Tootetähis	
	Kauba nimetus:	SAKRET LAP Soojustuskrohv/akustiline krohv
1.2.	Segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata	
	Segu kasutamine:	SAKRET LAP Heli- ja soojusisolatsiooni omadustega viimistluskrohv sise- ja välistöödeks. Kasutamiseks temperatuuril +5°C - +25°C.
1.3.	Andmed ohutuskaardi tarnija kohta	
1.3.1	Toote importija ja turustaja nimi ning aadress:	SAKRET OÜ Mäo küla, Paide vald, Järvamaa, 72751 Tel: +372 38 46600, Faks: +372 38 46601 e-mail: sakret@sakret.ee www.sakret.ee
1.3.2	Toote valmistaja nimi ning aadress:	SIA Sakret, „Ritvari“, Stopiņu pagasts, Rīgas rajons, LV-2121, LĀTI VABARIIK Tel: +371 6780 3650, Faks: +371 6780 3651 e-mail: info@sakret.lv www.sakret.lv
1.3.3	Ohutuskaartidel oleva info eest vastutava pädeva isiku e-posti aadress ja info:	info@sakret.ee
1.4.	Hädaabitelefoni number	
1.4.1	Päästkeskuse telefoninumber:	112
1.4.2	Mürgistusteabekeskuse telefoni number:	+372 6269 390 (lühinumber 16662)

2.	OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE	
2.1.	Segu klassifitseerimine	
	Klassifikatsioon vastavalt 67/548/EMÜ ja 1999/45/EÜ:	Xi, (Ärritav) R36, R38, R41, R43
	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	H318, H315, H317, H335
2.2.	Mürgistuselemendid	
	Mürgistuselemendid vastavalt 67/548/EMÜ ja 1999/45/EÜ:	 Xi, (Ärritav) R- laused R36 Ärritab silmi R38 Ärritab nahka R41 Tõsine silmade kahjustamise oht R43 Nahale sattudes võib põhjustada ülitundlikkust

		(allergia) S- laused S2 Hoida lastele kättesaamatus kohas S22 Vältida tolmu sissehingamist S37/39 Kanda sobivaid kaitsekindaid ja silmade või näokaitset S46 Kemikaali allaneelamise korral pöörduda kohe arsti poole ja näidata talle pakendit või etiketti
	Mürgistuselemendid vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  Hoiatus! </div> <div style="text-align: center;">  Ettevaatust! </div> </div> <p> H315 Põhjustab nahaärritust H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust, P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas. P261 Vältida tolmu sissehingamist. P280f Kanda kaitsekindaid, - prille ja -maski. P305/351/338: SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.. P302/352: NAHALE SATTUMISE KORRAL: Pesta rohke vee P301/P310 - ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga. P501 Segu utiliseerida vastavalt kohalikele eeskirjadele </p>
2.3.	Muud ohud:	
	PBT/vPvB:	Toode ei sisalda püsivaid ega väga püsivaid, bioakumuleeruvaid ja väga bioakumuleeruvaid ning toksilisi ühendeid.

3.	KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA				
	Toote kirjeldus:		Sideainest (portlandtsement), täiteainest		
Ohtliku koostisaine nimetus	EINECS number	CAS-number	Sisaldus %	Klassifikatsioon vastavalt 67/548/EEC	Klassifikatsioon vastavalt 1272/2008 EC
Portlandtsement	266-043-4	65997-15-1	20-30%	Xi; R37/38, R41, R43	H318, H315, H317, H335

R ja H lausete täistekst on toodud punktis 16.



KEMIKAALI OHUTUSKAART

Ohutuskaart on koostatud vastavuses EÜ määrusega nr 453/2010 (1907/2006), CLP määrusega nr 1272/2008

Kemikaali kaubanduslik nimetus: **SAKRET LAP**

Koostamise kuupäev: 09.01.2013

SOOJUSTUSKROHV/AKUSTILINE KROHV

Versioon: 1

Leht/Lehti: 3/7

4.	ESMAABIMEETMED	
4.1.	Esmaabimeetmete kirjeldus:	
4.1.1	Üldteave:	Kui haigusnähud (lööve, kipitus, valu) püsivad, pöörduda kohe arsti poole.
4.1.2	Sissehingamisel:	Viia kannatanu värske, tolmuvaba õhu kätte.
4.1.3	Kokkupuutel nahaga:	Võtta kohe seljast saastunud riietus. Pesta nahka rohke vee ja seebiga.
4.1.4	Silma sattumisel:	Loputada kohe rohke veega vähemalt 15 min jooksul. Vajadusel pöörduda silmaarsti poole.
4.1.5	Allaneelamisel:	Loputada suu veega puhtaks ja anda kannatanule rohkesti vett juua. Mitte esile kutsuda oksendamist.
4.1.6	Teave arstile või esmaabi andjale:	Arsti või esmaabi andva spetsialistiga konsulteerimisel näidata ohutuskaarti või pakendil olevat ohutusteavet.
4.2.	Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju:	
4.3.	Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta:	
	Vaata p 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus.	

5.	TULEKUSTUTUSMEETMED	
5.1.	Tulekustutusvahendid:	
5.1.1	Sobivad kustutusvahendid:	
5.1.2	Sobimatud kustutusvahendid:	
5.2.	Seguga seotud erilised ohud:	
5.2.1	Tule kustutamisel esinevad peamised ohud:	Toode ei ole tule- ega plahvatusohtlik.
5.3.	Nõuanded tuletõrjajatele:	
5.3.1	Erikaitsevahendid:	
5.3.2	Lisateave:	
5.4.	Ohtlikud põlemisomadused:	Toode ei põle.

6.	MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA	
6.1.	Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras:	
6.1.1	Tavapersonal:	Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Kanda sobivat kaitseriietust, -prille ja -kindaid.
6.1.2	Päästetöötajad:	
6.2.	Keskkonnakaitse meetmed:	Mitte valada toodet kanalisatsiooni, veekogudesse ega pinnasele.



KEMIKAALI OHUTUSKAART

Ohutuskaart on koostatud vastavuses EÜ määrusega nr 453/2010 (1907/2006), CLP määrusega nr 1272/2008

Kemikaali kaubanduslik nimetus: **SAKRET LAP**

Koostamise kuupäev: 09.01.2013

SOOJUSTUSKROHV/AKUSTILINE KROHV

Versioon: 1

Leht/Lehti: 4/7

6.3.	Tökestamis- ja puhastamismeetodid ja vahendid:	
6.3.1	Tökestamismeetodid:	
6.3.2	Puhastusmeetmed:	Kuiv pulber ja märg mass uhtuda ära rohke veega. Kivistunud mass eemaldada mehaaniliselt.
6.4.	Viited muudele jagudele:	Järgida 8.jaos toodud nõuandeid. Tootejäägid kõrvaldada vastavalt 13.jaos toodud nõuetele.

7.	KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE	
7.1.	Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud:	
7.1.1	Soovitused ohutuks käitlemiseks:	Vältida tolmu tekitamist. Vältida kokkupuudet nahaga ja silma sattumist. Käitlemisel järgida pakendil olevat kasutusjuhendit.
7.1.2	Tööhügieeninõuded:	
7.2.	Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:	
7.2.1	Pakendi sobivuse ja laoruumi temperatuurinõuded:	Hoida tihedalt suletud originaalpakendis. Hoida kuivas kohas ja kaitsta niiskuse eest.
7.2.2	Muud nõuded:	

8.	KOKKUPUUTE OHJAMINE / ISIKUKAITSE	
8.1.	Kontrolliparameetrid: Pportlandtsement CAS 65997-15-1	Eesti Vabariik: Kogu tolmu 10 mg/m ³ Sissehingatav tolmu 5,0 mg/m ³
8.2.	Kokkupuute ohjamine:	
8.2.1	Asjakohane tehniline kontroll:	Kindlustada hea väljatõmbeventilatsioon.
8.2.2	Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid:	
8.2.2.1	Isikukaitse üldnõuded:	Järgida toote käitlemise ohutusnõuandeid. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
8.2.2.2	Hingamisteede kaitse:	Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda tolumumaski.
8.2.2.3	Naha kaitse:	Kanda sobivat kaitseriietust.
8.2.2.4	Käte kaitse:	Kanda sobivaid kaitsekindaid.
8.2.2.5	Silmade kaitse:	Tolmu tekkimise ja märja massi pritsmete ohu korral kanda kaitseprille.
8.2.3	Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:	Käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Võtta kohe seljast määratud riietus. Pesta maha igasugune nahale sattunud mustus rohke vee ja seebiga. Teostada nahahooldus sobivate vahenditega.



KEMIKAALI OHUTUSKAART

Ohutuskaart on koostatud vastavuses EÜ määrusega nr 453/2010 (1907/2006), CLP määrusega nr 1272/2008

Kemikaali kaubanduslik nimetus: **SAKRET LAP**

Koostamise kuupäev: 09.01.2013

SOOJUSTUSKROHV/AKUSTILINE KROHV

Versioon: 1

Leht/Lehti: 5/7

	Pesta käsi enne töövaheaegasid ja peale töö lõpetamist.
--	---

9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED	
9.1.	Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta:
Välimus:	Pulber.
Lõhn:	Lõhnatu
pH väärtus (vesilahuse puhul ka kontsentratsioon):	11 – 13,5 (vee lisamisel)
Keemispunkt:	Määramata.
Sulamis/külmumispunkt:	>1250 ⁰ CMääramata.
Süttimispunkt:	Ei ole teada.
Plahvatuspiirid:	Ei ole teada.
Aururõhk:	Ei ole teada.
Suhteline tihedus:	ca 1670 kg/m ³ l
Lahustuvus: - vees - rasvades	Kuni 1,5 g/l Ei ole teada.
Jaotuskoeffitsient oktaanol/vesi:	Ei ole teada.
9.2.	Muu teave:

10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME		
10.1.	Püsivus:	Hoidmiseks ja käitlemiseks ettenähtud tingimuste täitmisel puuduvad teated ohtlike reaktsioonide ilmnemisest.
10.2.	Välditavad tingimused:	Vältida toote kokkupuudet niiskusega.
10.3.	Välditavad materjalid:	
10.4.	Ohtlikud lagusaadused:	Ei ole teada.

11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA		
11.1.	Akute toksilisus:	Ei ole teada.
11.2.	Ärritav ja sööbiv toime:	Ärritab silmi, hingamiselundeid ja nahka. Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust (allergiat).
11.3.	Sensibiliseerimine:	
11.4.	Sissehingamise toksilisus:	Toote tolmu sissehingamine võib põhjustada limaskestade ärritust ja köha.
11.5.	Nahaärritus:	Pikaajaline kokkupuude nahaga võib põhjustada naha kuivust. Märja massi leeliselisus võib ärritada nahka.
11.6.	Suukaudne toksilisus:	



KEMIKAALI OHUTUSKAART

Ohutuskaart on koostatud vastavuses EÜ määrusega nr 453/2010 (1907/2006), CLP määrusega nr 1272/2008

Kemikaali kaubanduslik nimetus: **SAKRET LAP**

Koostamise kuupäev: 09.01.2013

SOOJUSTUSKROHV/AKUSTILINE KROHV

Versioon: 1

Leht/Lehti: 6/7

11.7.	Silmade ärritus:	Märja massi silma sattumine võib kahjustada silma sarvkesta.
-------	-------------------------	--

12.	ÖKOLOOGILINE TEAVE	
12.1.	Ökotoksilisus:	Mitte valada toodet kanalisatsiooni, veekogudesse ega pinnasele. Ökotoksiline mõju võib ilmned ainult väga suure koguse toote vette sattumisel seoses leeliselisuse tõusuga (vee pH suurenemine).
12.2.	Toksilisus veorganismide suhtes:	Ei ole teada.
12.3.	Liikuvus:	Puudub.
12.4.	Püsivus ja biolagunduvus:	Toode ei ole biolagunev. Kivistunud toode on püsiv.
12.5.	Bioakumulatsioonivõime, PBT/vPvB:	Puudub. Ei sisalda püsivaid ega väga püsivaid, bioakumuleeruvaid ja väga bioakumuleeruvaid ning toksilisi ühendeid.

13.	JÄÄTMEKÄITLUS	
13.1.	Jäätmetöötlusmeetodid:	
13.1.1	Toote jäätmed:	Kõrvaldada vastavalt õigusaktide nõuetele. Täita kohaliku omavalitsuse ettekirjutusi. Mitte valada kanalisatsiooni. Kivistunud mass kõrvaldada kui ehitusjäätmed.
13.1.2	Pakendijäätmed:	Toote tühjad ja kuivad pakendid kõrvaldada vastavalt kohaliku omavalitsuse õigusaktidele.
13.1.3	Jäätmenimistu kood:	10 13 06 Kübemed ja tolm. 17 01 07 Betooni-, tellise-, plaadi- või keraamikatootesegud. 15 01 01 Paber- ja kartongpakendid.

14.	VEONÕUDED	
14.1.	Üldteave:	Vastavalt RID/ADR, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR nõuetele ohtlikuks mitteklassifitseeritud veos.

15.	REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID	
15.1.	Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased õigusaktid	
15.1.1	LOÜ sisaldus:	-
15.1.2	EÜ õigusaktid:	Euroopa Parlamendi ja Nõukogu (EÜ) määrus nr 1907/2006 18.12.2006 (REACH-määrus).
		Euroopa Liidu Komisjoni määrus nr 453/2010



KEMIKAALI OHUTUSKAART

Ohutuskaart on koostatud vastavuses EÜ määrusega nr 453/2010 (1907/2006), CLP määrusega nr 1272/2008

Kemikaali kaubanduslik nimetus: **SAKRET LAP**

Koostamise kuupäev: 09.01.2013

SOOJUSTUSKROHV/AKUSTILINE KROHV

Versioon: 1

Leht/Lehti: 7/7

		20.05.2010 (Ohutuskaartide määrus).
		Euroopa Parlamendi ja Nõukogu (EÜ) määrus nr 1272/2008 16.12.2008 (CLP-määrus).
15.1.3	Eesti õigusaktid:	Kemikaaliseadus 06.05.1998.a
		Vabariigi Valitsuse 18.09.2001.a. määrus nr 293 Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid.
		Vabariigi Valitsuse 06.04.2004.a. määrus nr 102 Jäätmete, sealhulgas ohtlike jäätmete nimistu.

16.	MUU TEAVE	
	Toote märgistamisnõuded on toodud 2.jaos. Käesolevas ohutuskaardis toodud kõikide koodlühendite täistekst on järgmine:	
16.1.	R-lausetega täistekst 2. ja 3. jaos:	R36 Ärritab silmi R38 Ärritab nahka R41 Tõsine silmade kahjustamise oht R43 Nahale sattudes võib põhjustada ülitundlikkust (allergiat)
16.2.	Ohulausetega täistekst 2. ja 3. jaos:	H315 Põhjustab nahaärritust, 2.ohukategooria. H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust,
16.3.	Täiendav teave:	Ohutuskaardi koostamisel on kasutatud toorainete tootjate kemikaali ohutuskaartides (Safety Data Sheet) sisalduvat teavet. Ohutuskaardis toodud teave käib ainult käesoleva toote eesmärgipärase kasutamise kohta. Ettevõtja ei kannu vastutust kahjude eest, mida põhjustab toote vale kasutamine.