

V33 - ESIKASITTELY LATTIAKAAKELIT / FORBEREDNING GOLVKLINKER - 1801

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(REACH-asetus (EY) nro 1907/2006 - nro 2015/830)

KOHTA 1 : AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Tuotteen nimi : V33 - ESIKASITTELY LATTIAKAAKELIT / FORBEREDNING GOLVKLINKER

Tuotekoodi : 1801.

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Käyttötarkoitus sanallisesti: Puhdistusaine

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Rekisteröity yrityksen nimi : Colornova Oy.

Osoite : Minkkikatu 1-3.04430.Järvenpää.SUOMI.

Puhelin : 010 321 0540. Fax: .

info@colornova.fi

www.colornova.fi

Valmistaja: GROUPE V33 / BP1 - 39210 DOMBLANS - FRANCE / fds.produits@v33.com / www.v33.com

1.4 Häät puhelinnumero : (09) 4711 - (09) 471 977.

Järjestö/organisaatio : Myrkytystietokeskus.

KOHTA 2 : VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Täyttää säädösten (EY) nro 1272/2008 ja niiden lisäosien vaatimukset.

Ihosityövyttävyyys, Katgoria 1A (Skin Corr. 1A, H314).

Tämä seos ei aiheuta fyysistä vaaraa. Katso sivuston muita tuotteita koskevia suosituksia.

Tämä seos ei aiheuta vaaraa ympäristölle. Ei tunnettuja tai oletettavia ympäristövahinkoja normaaleissa käyttöolosuhteissa.

2.2 Merkinnät

Täyttää asetusten (EY) nro 1272/2008 sekä lisäosien vaatimukset.

Varoitusmerkit :



GHS05

Huomiosana :

VAARA

Tuotetunnisteet :

CAS 78330-20-8 ALKOHOLI C9-C11-ISO, C10-RIKAS, ETOKSILAATTI

Vaaralausekkeet :

H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

Yleiset turvalausekkeet :

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

Turvalausekkeet - Ennaltaehkäisy :

P271 Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.

P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

Turvalausekkeet - Pelastustoimenpiteet :

P301 + P330 + P331 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuho suu. EI saa oksennuttaa.

P303 + P361 + P353 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuho/suihkuta iho vedellä.

P305 + P351 + P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuho huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

Turvalausekkeet - Jätteiden käsittely :

P501 Hävitä sisältö/pakkaus kierrätyskeskukseen (yhteyttä paikallisiin viranomaisiin)

V33 - ESIKASITTELY LATTIAKAAKELIT / FORBEREDNING GOLVKLINKER - 1801

2.3 Muut vaarat

Tämä seos ei sisällä 'Erityistä huolta aiheuttavia aineita' (SVHC) \geq 0,1 %, jotka Euroopan kemiallisten tuotteiden virasto (ECHA) on julkaissut REACH-direktiivin artiklan 57 mukaan: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Seos ei täytä seoksia koskevia PBT- eikä vPvB-ehdoja REACH-asetuksen EY 1907/2006 liitteen XIII mukaisesti.

KOHTA 3 : KOOSTUMUS YA TIEDOT AINEOSISTA

3.2 Seokset

Koostumus :

Tunnistus	(EY) 1272/2008	Huomautus	%
INDEX: 015-011-00-6 CAS: 7664-38-2 EC: 231-633-2 FOSFORIHAPPO	GHS05 Dgr Skin Corr. 1B, H314	B [1]	10 \leq x % < 25
INDEX: Z022 CAS: 78330-20-8 ALKOHOLI C9-C11-ISO, C10-RIKAS, ETOKSILAATTI	GHS05 Dgr Eye Dam. 1, H318		2.5 \leq x % < 10

(H-lausekkeiden täydellinen teksti: katso kappale 16)

Tiedot aineosista :

[1] Aine, jolle on saatavana työpaikan enimmäisaltistusrajat.

KOHTA 4 : ENSIAPUTOIMENPITEET

Ottava aina yhteyttä lääkäriin, mikäli on epäilystä altistumisesta tai oireet eivät häviä.

Tajutonta ihmistä EI SAA oksennuttaa.

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Roiskeet silmiin tai silmäkosketus:

Huuhdeltava huolellisesti puhtaalla vedellä 15 min silmäluomet auki levittäen.

Vietävä potilas silmälääkäriin, jolle näytettävä tuotteen etikettiä.

Roiskeet iholla tai ihokosketus:

Poista välittömästi likaantuneet tai roiskeita sisältävät vaatteet.

Katso, ettei ainejäämiä ole jäänyt ihon ja vaatteiden, kellon, kenkien yms. väliin.

Mikäli altistunut ihon alue on laaja ja/tai iho on vahingoittunut, ottava yhteyttä lääkäriin tai vietävä potilas sairaalaan.

Nieleminen :

Potilaalle ei saa antaa mitään suuhun.

Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon; näytä etiketti.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei tietoja saatavana.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei tietoja saatavana.

KOHTA 5 : PALONTORJUNTATOIMENPITEET

Ei-syttyvä.

5.1 Sammutusaineet

N/A

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalossa muodostuu usein paksu, musta savu. Altistuminen hajoamistuotteille voi olla terveydelle vaarallista.

Vältettävä savun hengittämistä.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Ei tietoja saatavana.

V33 - ESIKASITTELY LATTIAKAAKELIT / FORBEREDNING GOLVKLINKER - 1801

KOHTA 6 : TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varoitoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Huomioi kohdissa 7 ja 8 olevat turvallisuusohjeet.

Muut kuin sammutukseen osallistuvat henkilöt

Vältettävä kaikkea iho- ja silmäkosketusta.

Sammutukseen osallistuvat henkilöt

Sammutukseen osallistuvat henkilöt varustetaan asianmukaisilla henkilökohtaisilla suojarusteilla (katso osa 8).

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Imeytä roiskeet ja vuodot palamattomaan imeytysaineeseen kuten hiekka, maa, vermikuliitti, piimaa ja ja kokoa talteen astioihin hävitystä varten.

Estettävä aineen pääsy viemäriin ja vesistöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Neutraloi alkaalisella aineella, kuten natriumkarbonaatin vesiliuos tai vastaava.

Vuodot imeytetään inerttiin, palamattomaan imeytysaineeseen, jonka jälkeen pestään lattia runsaalla vedellä.

Suosittelaa pesua pesuaineella, vältettävä liuottimien käyttöä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Ei tietoja saatavana.

KOHTA 7 : KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Varastointitiloihin liittyvät vaatimukset koskevat kaikkia tiloja, joissa seosta käsitellään.

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Pese aina kädet käsittelyn jälkeen.

Riisu ja pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.

Tiloissa, joissa seosta käsitellään säännöllisesti, on oltava hätäsuihkut ja silmähuuhtelumahdollisuus.

Tulipalon ehkäiseminen :

Estettävä sivullisten pääsy.

Suosittelavat varusteet ja toimenpiteet :

Katso henkilönsuojausta koskevat ohjeet osasta 8.

Huomioi etiketin varoitusohjeet sekä teollisuuden yleiset turvallisuusohjeet.

Ehkäisevät laitteet ja toimenpiteet :

Tupakointi, syöminen ja juominen on kielletty seoksen käyttöpaikassa.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

N/A

Varastointi

Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

Pakkaus

Säilytettävä pakkauksessa, joka on vastaavaa materiaalia kuin alkuperäinen.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei tietoja saatavana.

KOHTA 8 : ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttajat

Altistumisrajat työpaikalla :

- Euroopan unioni (2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-mg/m3 :	VLE-ppm :	Huomautuksia :
7664-38-2	1	-	2	-	-

- Ranska (INRS - ED984 :2016) :

CAS	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:	VLE-mg/m3:	Huomautuksia:	TMP N°:
7664-38-2	0.2	1	0.5	2	-	-

- Suomi (HTP-värden 2016) :

CAS	TWA :	STE L:	Katto :	Määritelmä :	Ehdot :
7664-38-2	1 mg/m ³	2 mg/m ³			

V33 - ESIKASITTELY LATTIAKAAKELIT / FORBEREDNING GOLVKLINKER - 1801

- Saksa - AGW (BAuA - TRGS 900, 29/01/2018) :

CAS	VME :	VME :	Ylim.	Huomautuksia
7664-38-2		2 E mg/m ³		2(I)

- Sveitsi (SUVAPRO 2017) :

CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations
7664-38-2	1 mg/m ³	2 mg/m ³		SSC

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilöiden suojauminen, kuten henkilökohtaiset suojaruusteet

Käytä henkilökohtaisia suojaruusteita, jotka ovat puhtaita ja asianmukaisesti ylläpidettyjä.

Säilytä henkilökohtaiset suojaruusteet puhtaassa paikassa poissa työskentelyalueelta.

Älä koskaan syö, juo tai tupakoi käytön aikana. Riisu ja pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä. Varmistu riittävästä ilmanvaihdesta etenkin suljetuissa tiloissa.

- Silmien/kasvojen suojaus

Vältettävä tuotteen joutumista silmiin.

Käytettävä suojalaseja, jotka ovat suunniteltu suojaamaan nestemäiltä roiskeilta.

Ennen aineen käsittelyä on puettava standardin EN166 mukaiset suojalasit, joissa on sivusuojat.

Merkittävän vaaran uhatessa kasvot on suojattava kasv suojaimeilla.

Tavalliset silmälasit eivät muodosta riittävä suojaa.

Piilolaseja käyttävien henkilöiden suositellaan käyttävän sangallisia laseja työvaiheissa, joissa he voivat altistua ärsyttävälle höyryille.

Tiloissa, joissa tuotetta käsitellään jatkuvasti, on oltava hätäsuihkut.

- Käsien suojaus

Käytä asianmukaisia suojakäsineitä, jos ihokosketus on pitkäkestoista tai toistuvaa.

Käytä asianmukaisia suojakäsineitä, jotka kestävät kemikaaleja standardin EN374 vaatimusten mukaisesti.

Käsineet on valittava työpisteeseen käyttötarkoituksen ja käytön keston perusteella.

Suojakäsineet on valittava työpisteen vaatimusten mukaisesti : muut käsiteltävät kemikaalit, tarvittavat fyysiset ominaisuudet (viilto-, puhkeamis- ja lämpökestävyys) ja tarvittava sorminäppäryys.

Suosittelut suojakäsineet :

- Luonnonkumi

- Nitrililiumi (butadieeni-akrylinitriililiumipolymeeriliumi (NBR))

- PVC (polyvinyylikloridi)

- Butyyliumiumi (isobuteeni-isopreeniliumipolymeeri)

Suosittelut ominaisuudet :

- Vedenpitävät käsineet, jotka täyttävät standardin EN374 vaatimukset

- Kehon suojaus

Vältä ihokosketusta.

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta.

Soveltuva suojavaatetus :

Jos roiskeita on merkittävästi, käytä nestetiivistä suojavaatetta, joka suojaa kemiallisilta vaaroilta (tyyppi 3) standardin EN14605 mukaisesti ihokosketuksen estämiseksi.

Roiskumisvaaran uhatessa käytä suojavaatetta, joka suojaa kemiallisilta vaaroilta (tyyppi 6) standardin EN13034 mukaisesti ihokosketuksen estämiseksi.

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta, erityisesti haalareita/työtakkia ja saappaita. Työasuusteet tulee säilyttää hyvässä kunnossa ja puhdistaa käytön jälkeen.

Henkilöstön käyttämät työvaatteet on pestävä säännöllisesti.

Tuotteen kanssa kosketuksissa ollut iho on pestävä.

KOHTA 9 : FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Yleiset tiedot :

Olomuoto : neste

Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot :

pH : ei annettu.
voimakkaasti hapan

Kiehumispiste tai -alue : ei merkitystä.

Leimahduspistealue : ei merkitystä.

Höyrynpaine (50°C) : ei merkitystä.

Tiheys : 1.1-1.2

Vesiliukoisuus : liukenee.

V33 - ESIKASITTELY LATTIAKAAKELIT / FORBEREDNING GOLVKLINKER - 1801

Sulamispiste tai -alue :	ei merkitystä.
Itsesyttymislämpötila :	ei merkitystä.
Hajoamispiste/intervalli :	ei merkitystä

9.2 Muut tiedot

Ei tietoja saatavana.

KOHTA 10 : STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Ei tietoja saatavana.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tämä seos on vakaa suositelluissa käsittely- ja varastointiolosuhteissa, jotka on kuvattu osassa 7.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tietoja saatavana.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä seuraavia :

- jäätyminen

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

N/A

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Lämpöhajoamisen yhteydessä voi vapautua/muodostua seuraavia :

KOHTA 11 : MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Voi aiheuttaa pysyviä ihovaurioita, kuten orvaskesin läpi verinahkaan asti muodostuneen näkyvän kuolion, kun altistus on enintään kolme minuuttia.

Syövyttävät vaikutukset ilmenevät haavaumina, verenvuotona, verisinä rupina ja 14 vuorokauden tarkkailujakson päättyessä värimuutoksina, jotka ovat seurausta ihon vaalenemisesta, sekä kaljuina alueina ja arpina.

11.1.1. Aineet

Aineiden toksikologisia tietoja ei ole saatavana.

11.1.2. Seos

Ihon kuluminen / ihoärsytys :

Syövyttävyyden luokitus perustuu äärimmäiselle pH-arvolle.

KOHTA 12 : TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

12.1.2. Seokset

Seoksen vesiliöitä koskevia toksikologisia tietoja ei ole saatavana.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Ei tietoja saatavana.

12.3 Biokertyvyys

Ei tietoja saatavana.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei tietoja saatavana.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tietoja saatavana.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tietoja saatavana.

KOHTA 13 : JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Seos ja/tai astia on hävitettävä asianmukaisesti direktiivin 2008/98/EY mukaisesti.

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

V33 - ESIKASITTELY LATTIAKAAKELIT / FORBEREDNING GOLVKLINKER - 1801

Jätteet :

Jätteiden käsittely suoritetaan vaarantamatta ihmisten terveyttä, ympäristöä ja etenkin vesistöjä, ilmaa, maaperää, kasveja tai eläimiä. Kierrättäkää tai hävittäkää voimassa olevien lakien mukaisesti jätteiden kerääjää tai jätehuoltoyhtiötä käyttäen. Älkää saastuttako vettä tai maaperää jätteillä, älkää heittäkö niitä menemään.

Pilaantuneet pakkaukset :

Tyhjentäkää pakkaus Säilyttäkää pakkauksen päällä olevat etiketit.
Laittakaa ne sovittuun jätastiaan.

KOHTA 14 : KULJETUSTIEDOT

Noudatettava maantiekuljetuksissa ADR-, rautatiekuljetuksissa RID-, merikuljetuksissa IMDG- ja lentokuljetuksissa ICAO/IATA määräyksiä (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2016).

14.1 YK-numero

3264

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

UN3264=SYÖVYTTÄVÄ NESTE, HAPAN, EPÄORGAANINEN, N.O.S.
(fosforihappo ...%)

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

- Luokitus :



8

14.4 Pakkausryhmä

II

14.5 Ympäristövaarat

-

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

ADR/RID	Luokka	Vra	Pack.gr.	Lipuke	EmS	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Tunneli
	8	C1	II	8	80	1 L	274	E2	2	E

IMDG	Class	2.Label	Pack.gr.	LQ	EmS	Dispo.	EQ
	8	-	II	1 L	F-A,S-B	274	E2

IATA	Class	2°Label	Pack.gr	Passenger	Passenger	Freighter	Freighter	Note.	EQ
	8	-	II	851	1 L	855	30 L	A3 A803	E2
	8	-	II	Y840	0.5 L	-	-	A3 A803	E2

Jos määrät ovat pieniä, katso OACI/IATA:n osio 2.7 ja ADR:n ja IMDG:n luku 3.4.

Jos määrät ovat rajoitettuja, katso OACI/IATA:n osio 2.6 ja ADR:n ja IMDG:n luku 3.5.

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei tietoja saatavana.

KOHTA 15 : LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

- Luokitus- ja merkintätiedot ovat osassa 2:

Seuraavia säädöksiä on käytetty:

- Sädös (EY) n° 1272/2008, jota on muutettu säädöksellä (EU) n° 758/2013

- Astiaa koskevat tiedot:

Lapsiturvallisella korkilla varustettu pakkaus (katso asetukset (EY) nro 1272/2008, liite II, osa 3).

Pakkaukset, joihin on kiinnitettävä kosketuksella aistittava merkki (katso asetukset (EY) nro 1272/2008, liite II, osa 3).

- Erityiset toimenpiteet :

Ei tietoja saatavana.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei tietoja saatavana.

V33 - ESIKASITTELY LATTIAKAAKELIT / FORBEREDNING GOLVKLINKER - 1801

KOHTA 16 : MUUT TIEDOT

Koska käyttöolosuhteita ei ole tiedossamme, käyttöturvallisuustiedotteessa esiintyvät tiedot pohjautuvat tähänhetkiseen tietämykseen sekä kansallisiin määräyksiin.

Seosta ei saa käyttää muihin kuin osassa 1 kuvattuihin tarkoituksiin ilman ennalta pyydettyjä kirjallisia käsittelyohjeita.

Käyttäjän vastuulla on aina huolehtia, että noudatetaan paikallisia määräyksiä ja lainsäädäntöä.

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tietoja on pidettävä kuvauksena seosta koskevista turvallisuusvaatimuksista eikä takuina sen ominaisuuksista.

Osassa 3 mainittujen lausekkeiden nimike (nimikkeet) :

H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Lyhenteet :

ADR : Euroopan-laajuinen sopimus koskien vaarallisten aineiden kansainvälisiä maantiekuljetuksia.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods (vaarallisten aineiden kansainväliset merikuljetukset).

IATA : International Air Transport Association (kansainvälinen ilmakuljetusliitto).

ICAO : International Civil Aviation Organisation (kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö)

RID : Säädökset koskien vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (vesistövaarallisuusluokka).

GHS05 : syöpyminen