

Säkerhetsdatablad

Texelent Klinkertvätt

Utfärdat: 2003-07-22

Versionsnummer: 2

Omarbetad: 2006-01-06

Sida: 1

1. NAMN PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Texelent Klinkertvätt

Användningsområde: Rengöringsmedel

Leverantör: MOAB Produkter AB
Postadress: Box 73, 149 21 Nynäshamn
Leveransadress: Sandtorpsvägen 10, 149 45 Nynäshamn
Telefon: 08 - 600 32 17
Telefax: 08 - 600 48 49
www-adress: www.texelent.se
e-mail: info@texelent.se

Nödtelefonnummer: Giftinformationscentralen 112 (akut), 08-33 12 31 (ej akut)

2. SAMMANSÄTTNING / UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Kemiskt namn	EG-Nr.	CAS-Nr.	Halt/Konc.	Symbol(er):	R-fras(er)*
(C9-C11) Alkyl alkohol, etoxilat	-	68439-46-3	3-10%	Xn	R22
2-Propanol	200-661-7	67-63-0	1-5%	Xi, F	R11-36-67
2-(2-Butoxietoxi)-etanol	203-961-6	112-34-5	1-5%	Xi	R36
Monoetanolamin	205-483-3	141-43-5	1%	C	R20/21/22-34

*Angående R-frasers fullständiga lydelse, se avsnitt 16.

3. FARLIGA EGENSKAPER

Ej märkningspliktig enligt KIFS 2005:7 (1999/45/EEC).

4. FÖRSTA HJÄLPEN

GENERELL REKOMMENDATION

Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

Håll personen varm och lugn.

INANDNING

Sök frisk luft.

HUDKONTAKT

Skölj och tvätta huden med tvål och vatten. Återfukta gärna med mjukgörande hudkräm.

STÄNK I ÖGON

Skölj genast med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Om besvären kvarstår, kontakta läkare.

FÖRTÄRING

Drick ett par glas mjölk eller vatten. Om stora mängder svalts, kontakta läkare.

SÄRSKILD UTRUSTNING PÅ ARBETSPLATSEN

Tvättställ/handfat måste finnas tillgängligt.

Säkerhetsdatablad

Texelent Klinkertvätt

Utfärdat: 2003-07-22

Versionsnummer: 2

Omarbetad: 2006-01-06

Sida: 2

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

LÄMPLIGA BRANDSLÄCKNINGSMEDEL

Välj släckmedel beroende på brandomgivningen.

SÄRSKILDA RISKER

Förbränning kan ge irriterande rökgaser såsom kolmonoxid, koldioxid och kväveoxider.

SÄRSKILDA ÅTGÄRDER

Behållare i närheten av brand flyttas om möjligt.

Undvik inandning av rökgaser.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

PERSONLIGA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Sörj för god ventilation.

Skyddshandskar rekommenderas.

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER BETRÄFFANDE MILJÖN

Förhindra att produkten släpps ut till omgivande mark och vatten.

ÅTGÄRDER VID OMHÄNDERTAGANDE AV SPILL

Större mängder samlas upp med absorberande material, mindre eller moderata mängder kan spolats ut i avloppet.

7. HANTERING OCH LAGRING

FÖREBYGGANDE SKYDDSÅTGÄRDER

Sörj för god ventilation.

REKOMMENDATION FÖR SÄKER HANTERING

Se avsnitt 8.

LAGRING

Förvara produkten svalt och frostfritt.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING / PERSONLIGT SKYDD

SKYDDSHANDSKAR

Skyddshandskar rekommenderas, särskilt vid frekvent/långvarig hantering och för personer med känslig hud.

ÖGONSKYDD

Skyddsglasögon rekommenderas om stänk kan befaras.

NATIONELLA HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN

2-Propanol:

NGV= 150 ppm, 350 totalt mg/m³

KTV= 250 ppm, 600 totalt mg/m³

2-(2-Butoxi)etanol:

NGV= 15 ppm, 100 totalt mg/m³

KTV= 30 ppm, 200 totalt mg/m³

Monoetanolamin:

NGV= 3 ppm, 8 totalt mg/m³

KTV= 6 ppm, 15 totalt mg/m³

ÅTGÄRDER BETRÄFFANDE HYGIEN

Tvätta händerna efter hantering. Återfuktande hudkräm rekommenderas.

Tvätta förorenade kläder innan återanvändning.

Säkerhetsdatablad

Texelent Klinkertvätt

Utfärdat: 2003-07-22

Versionsnummer: 2

Omarbetad: 2006-01-06

Sida: 3

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Lättflytande vätska
Färg	Blå
Lukt	Mandeldoft
Löslighet i vatten	Helt löslig
Löslighet i org. lösn.medel	Ej löslig
pH	Ca 10,3
Densitet (g/cm ³ , 20 ⁰ C)	1,03
Kokpunkt (°C)	100

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

STABILITET

Stabil vid rumstemperatur.

FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Vid förbränning bildas irriterande rökgaser såsom kolmonoxid, koldioxid och kväveoxider.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Produkten kan verka uttorkande på huden vid långvarig/frekvent användning.

	AKUTA EFFEKTER	KRONISKA EFFEKTER
HUDKONTAKT	Vid långvarig/frekvent användning kan uttorkning ske.	-
ÖGONKONTAKT	Kan ge irritation.	-
INANDNING	-	-
FÖRTÄRING	Förtäring av större mängder kan irritera slemhinnor och matstrupe samt ge illamående, kräkningar och huvudvärk.	-

AKUT TOXICITET

2-Propanol:

LD50 Oralt råtta: 4700 mg/kg kroppsvikt

LC50 Inhalerat råtta 4h: 72,6 mg/l

LD50 Dermalt råtta: 12800 mg/kg kroppsvikt

LD50 Dermalt kanin: 13000 mg/kg kroppsvikt

Inhalation, råtta LC50 8h 29 mg/l.

2-(2-Butoxietoxi)etanol:

LD50 Oralt råtta: 5660 mg/kg kroppsvikt

LD50 Dermalt kanin: 2700 mg/kg kroppsvikt

Monoetanolamin:

LD50 Oralt råtta: 1720 mg/kg kroppsvikt (farligt vid förtäring)

LD50 Dermalt kanin: 1000 mg/kg kroppsvikt (farligt vid hudkontakt)

Inhalation, råtta LC0 0,5h 0,951 mg/l (mycket giftigt eller giftigt vid inandning)

Säkerhetsdatablad

Texelent Klinkertvätt

Utfärdat: 2003-07-22

Versionsnummer: 2

Omarbetad: 2006-01-06

Sida: 4

12. EKOLOGISK INFORMATION

RÖRLIGHET

Produkten är vattenlöslig.

PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

2-Propanol: BOD5/COD: 0,3 - 0,6, 84% bryts ned på 28 dygn OECD 301D

2-(2-Butoxietoxi)etanol: BOD5/COD: <0,05, 89% bryts ned på 28 dygn OECD 301C

Monoetanolamin: BOD5/COD: 0,61 - 0,73, >95% bryts ned på 4 dygn OECD 301a, BOD 49% (MITI).

BIOACKUMULERING

2-Propanol: Log Pow: 0,28

2-(2-Butoxietoxi)etanol: BCF: 2,9b, Log Pow: 0,68

Monoetanolamin: Log Pow: -1,31

EKOTOXICITET

2-Propanol:

LC50 Fisk 96h: 4200 mg/l Art: Kilfläcksräsbora (karp)

EC50 Daphnia 48h: 13299 mg/l Art: D. magna

IC50 Alger 72h: 104 mg/l

Hinnkräfta, Daphnia sp., EC50 2285 mg/l/44 h

Sandräka, Crangon crangon LC50 1400 mg/l/48h

2-(2-Butoxietoxi)etanol:

LC50 Fisk 96h: 1300 mg/l Art: Lepomis macrochirus

EC50 Daphnia 48h: >100 mg/l Art: D. magna

IC50 Alger 72h: 53 mg/l Art: Anacystis aeruginosa (skadligt för vattenlevande organismer)

YTTERLIGARE INFORMATION

Ekologiska data saknas för produkten som sådan. Ingående ämnen förväntas inte ha några miljökadliga verkningar i förekommande koncentrationer.

13. AVFALLSHANTERING

AVFALL FRÅN ÖVERSKOTT/OANVÄNDA PRODUKTER

Produkten kan tillföras kommunalt avlopp tillsammans med vatten eller slängas som brännbart avfall.

Förslag på EWC-koder:

20 01 30; Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

RESTAVFALL

Restavfall kan tillföras kommunalt avlopp (mindre mängder) eller slängas som brännbart avfall (större mängder).

FÖRORENAD FÖRPACKNING

Skölj ur förpackningen och lämna till förpackningsinsamlingen.

14. TRANSPORTINFORMATION

Ej klassat som farligt gods enligt ADR/RID/IMO/DGR.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Ej märkningspliktig enligt KIFS 2005:7. Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässiga användare och tillhandahålls på begäran.

Säkerhetsdatablad

Texelent Klinkertvätt

Utfärdat: 2003-07-22

Versionsnummer: 2

Omarbetad: 2006-01-06

Sida: 5

16. ANNAN INFORMATION

R-FRASER ANGIVNA UNDER PUNKT 2 I KLARTEXT

R11- Mycket brandfarligt

R20/21/22- Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring

R22- Farligt vid förtäring

R34- Frätande

R36- Irriterar ögonen

R67- Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad

ÄNDRINGAR FRÅN TIDIGARE VERSION

Version 2: Reviderat enligt KIFS 2005:5 (ATP 29), KIFS 2005:7 och AFS 2005:17 (Hygieniska gränsvärden).

Rubriker för säkerhetsdatabladets avsnitt har ändrats enligt KIFS 2004:4. Ny klassning av etanolamin. Ny information avsnitt 1.

REFERENSER TILL YTTERLIGARE INFORMATION

Ansvarig för produktsäkerhet och fakta är MOAB Produkter AB. Användaren måste själv avgöra om informationen är tillräcklig. Denna information är ett komplement till annan information. Säkerhetsdatabladet har upprättats under medverkan av Amasis Konsult AB, Solna.

KÄLLOR

Gällande EU-direktiv januari 2006 samt Kemikalieinspektionens, Arbetsmiljöverkets, Naturvårdsverkets och Räddningsverkets gällande lagstiftning. Se utredningsöversikten för ytterligare referenser.