

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Xon forte

Trykt dato: 20.09.2011

Katalog-nr.: j5510_sd

Side 1 af 7

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Produktidentifikator

Xon forte

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller blandingen

Skumrengøring til arealer med fødevarer

Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma: JOHANNES KIEHL KG
Gade: Robert-Bosch-Str. 9
By: D-85235 Odelzhausen
Postboks: 15
D-85233 Odelzhausen
Telefon: +49 8134 9305.0 Telefax: +49 8134 6466
e-Mail: joachim.dr-gross@kiehl-group.com
Kontaktperson: Dr. Joachim Gross Telefon: +49 8134 9305-36
Informationskilde: Notrufnummer für deutschsprachige Länder: +49/89/19240
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145
Numéro d'urgence France : Centre Antipoison de Paris : 01.40.05.48.48
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029
ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,
Nagyvárad tér 2. Ügyeleti telefonszám: 476-64-00, 476-64-64
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-36

J.P. Kiehl Ges.m.b.H.	Troststr. 50/1 Top 305;	A-1100 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	1, Rue de l'industrie - B.P. 54;	F-67172 Brumath Cedex	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via Michelangelo 29;	I-16036 Avegno (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
Johannes Kiehl KG	Ganz Ábrahám utca 4/12,	H-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East L.L.C.	P.O. Box 11 40 19	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 550 33 96

PUNKT 2: Fareidentifikation

Klassificering af stoffet eller blandingen

Indikationer af farer : Ætsende

R-sæt:

Ætsningsfare.

Mærkningselementer

Faresymboler: C - Ætsende



C - Ætsende

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

Alkali lud

R-Sætninger

34 Ætsningsfare.

S-Sætninger

26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Xon forte

Trykt dato: 20.09.2011

Katalog-nr.: j5510_sd

Side 2 af 7

- 45 Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis det er muligt.
- 24/25 Undgå kontakt med huden og øjnene.
- 36/37/39 Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

(i henhold til 648/2004/EU)

Blandinger

Kemisk karakterisering

Nonioniske overfladeaktive stoffer < 5%, Sæbe < 5%, Fosfat. < 5%, Vandopløselig opløsningsmiddel, Alkali, Levnedsmiddelfarve

Farlige komponenter

EF-nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
CAS-nr.	Klassifikation	
Indeksnr.	GHS-klassificering	
REACH-nr.		
215-181-3	Kaliumhydroxid	1 - 5 %
1310-58-3	Xn, C R22-35	
019-002-00-8	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A; H302 H314	
203-961-6	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	1 - 5 %
112-34-5	Xi R36	
603-096-00-8	Eye Irrit. 2; H319	
271-657-0	Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)	1 - 5 %
68603-42-9	Xi R38-41	

R- og H-sætningernes ordlyd: se under afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Hvis det indåndes

ikke sundhedsskadelig ved inhalering

I tilfælde af hudkontakt

Vask omgående med sæbe og rigeligt vand. Forurennet tøj tages straks af.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl omhyggeligt med rigeligt vand også under øjenlågene. Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.

Ved indtagelse

Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand. Undgå opkastning hvis muligt. Søg læge.

Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Slukningsmidler

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Xon forte

Trykt dato: 20.09.2011

Katalog-nr.: j5510_sd

Side 3 af 7

Egnede slukningsmidler

Ethvert slukningsmiddel og -foranstaltning.

Andre informationer

Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø. Selve produktet brænder ikke.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke skylles ud i overfladevand.

Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld). Skyl med rigeligt vand.

Henvisning til andre punkter

Returner aldrig spild til genbrug i originale beholdere.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Ingen særlige krav til brandbeskyttende foranstaltninger.

Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen. Opbevares på et sted kun tilgængeligt for autoriserede personer.

Samlagingshenvisninger

Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer.

Må ikke opbevares i nærheden af syrer.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Hold beholderen tæt lukket.

Ubrugt materiale må aldrig føres tilbage til opbevaringsbeholderen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ml/m ³	mg/m ³	f/cm ³	Anm.	Bem.
112-34-5	Butyldiglycol	10	67,5		E	
1310-58-3	Kaliumhydroxid	-	2		L	

Eksponeringskontrol**Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering**

Kræves ikke.

Hygiejniske foranstaltninger

Generel praksis for erhvervshygiejne.

Håndværn

Beskyttelseshandsker

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Xon forte

Trykt dato: 20.09.2011

Katalog-nr.: j5510_sd

Side 4 af 7

Ambefaling: nitril handsker med en tykkelse på 0,4 mm som beskytter mindst 8 timer (svarende til permeabilitet 6 iht. Europæisk norm DIN/EN 374) and giver modstand mod udtørring på <15%

Øjenværn

Sikkerhedsbriller med sideskærme

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform: væske
Farve: gul
Lugt: behagelig

Metode

pH-værdien (ved 20 °C): 13,7 K-QP1012C

Tilstand-ændringer

Smeltepunkt: <0 °C

Kogepunkt: >98 °C

Flammepunkt: >100 °C

Antændelsestemperatur: >300 °C

Relativ massefylde (ved 20 °C): 1,11 g/cm³ K-QP1012EVandopløselighed: helt blandbar
(ved 20 °C)**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****Forhold som skal undgås**

Må ikke udsættes for temperaturer over 35 °C.

Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

Yderligere information

Må ikke blandes med andre rengøringsmidler og kemikalier.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Eksponeringsvej	Metode	Dose	Arter	h	Kilde
1310-58-3	Kaliumhydroxid					
	Akut oral toksicitet	LD50	273 mg/kg	rotte		

Andre informationer

Produktet medfører forbrændingsskader på øjne, hud og slimhinder. Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indtagelse.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Xon forte

Trykt dato: 20.09.2011

Katalog-nr.: j5510_sd

Side 5 af 7

Persistens og nedbrydelighed

De overfladeaktive stoffer der indgår i produktet imødekommer alle krav i rengøringsmiddelregulativet 648/2004/EU.

Andre informationer

Kemisk iltkrav (COD) 289 mg O₂/g.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Beholderen skal tømmes grundigt. Hæld ikke store mængder af produktet i afløbet.

Affaldsnummer - overskud

070699 AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, des infektionsmidler og kosmetiske midler; Andet affald, ikke andetsteds specificeret

Affaldsnummer - produktet efter brug

070699 AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, des infektionsmidler og kosmetiske midler; Andet affald, ikke andetsteds specificeret

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport****UN-nummer:**

1814

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION

Transportfareklasse(r):

8

Emballagegruppe:

III

Faresedler:

8



Klassifikationskode:

C5

Flydende kvantitet (LQ):

LQ7

Befordringskategori:

3

Fare-nr.:

80

Tunnelrestriktionskode:

E

Andre relevante oplysninger (Landtransport)

E1

Skibstransport**UN-nummer:**

1814

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION

Transportfareklasse(r):

8

Emballagegruppe:

III

Faresedler:

8

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Xon forte

Trykt dato: 20.09.2011

Katalog-nr.: j5510_sd

Side 6 af 7



Marine pollutant: no
Særlige bestemmelser: 223
Flydende kvantitet (LQ): 5 L
EmS: F-A, S-B

Andre relevante oplysninger (Skibstransport)

E1

Fly transport

UN/ID-nr.: 1814
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
Transportfareklasse(r): 8
Emballagegruppe: III
Faresedler: 8



Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 1 L
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 852
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 5 L
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 856
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 60 L

Andre relevante oplysninger (Fly transport)

E1

Y841

Andre oplysninger

Produktet, der er påfyldt 6 x 0,75 l sprøjteflasker i yderkarton og 2 x 5 l i yderkarton, falder ikke ind under transportregulativer og skal ikke betragtes som farligt gods.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

National regulativ information

Vandforurenende-klasse (D): 2 - Vandforurenende

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fulde ordlyd af eventuelle Rsætninger angivet under punkt 2 og 3

- 22 Farlig ved indtagelse.
- 34 Ætsningsfare.
- 35 Alvorlig ætsningsfare.
- 36 Irriterer øjnene.
- 38 Irriterer huden.
- 41 Risiko for alvorlig øjenskade.

Fuldstændig tekst af faresætninger refereret til under punkt 2 og 3

- H302 Farlig ved indtagelse.
- H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Xon forte

Trykt dato: 20.09.2011

Katalog-nr.: j5510_sd

Side 7 af 7

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Yderligere information

Oplysningerne i denne leverandørbrugsanvisning er udarbejdet på grundlag af vores bedste viden. Dette er ikke ensbetydende med garanti for specifikke produktenskaber og lovmæssige forpligtigelser. Den fulde ordlyd af R-sætninger og S-sætninger, som er knyttet til ingredienser, som er angivet i punkt 3

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)