

Säkerhetsdatablad

1. Identifiering av ämne/preparat och företag

1.1 Identifiering av ämne/preparat

Benämning Deterdek

1.2 Användning av ämne/preparat

Beskrivning/användning Surt rengöringsmedel

1.3 Identifiering av företag

Företagets namn Fila Industria Chimica S.p.A.
Adress Via Garibaldi 32
Ort och land IT-35018 San Martino di Lupari (PD)
ITALIEN
tfn +39.049.9467300
fax +39.049.9460753
E-postadress till ansvarig för uppgifterna på säkerhetsdatabladet maria.soranzo@filachim.it

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Vid nödsituation kontakta: GIFTINFORMATIONSCENTRALEN, SJUKHUSET NIGUARDA,
MILANO: TFN +39.02.66101029

2. Identifiering av faror

2.1 Klassificering av ämne/preparat

Preparatet är farligt enligt bestämmelserna i direktiv 67/548/EEG och 1999/45/EG samt efterföljande ändringar och anpassningar. Preparatet kräver därmed ett säkerhetsdatablad som uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006 och efterföljande ändringar. Eventuell tilläggsinformation gällande hälso- och/eller miljörisker återfinns i avsnitt 11 och 12 i detta säkerhetsdatablad.

Farosymboler: Xi
Riskfraser: 18/19

2.2 Identifiering av faror IRRITERAR ÖGONEN OCH HUDEN

3. Sammansättning/upplysning om beståndsdelar

Innehåller:

Benämning	Koncentration (C)	Klassificering
LINJÄR SEKUNDÄR ETOXILERAD ALKOHOL CAS-nr 68131-40-8	1 <= C < 5	Xn R22 Xi R38 Xi R41
FOSFORSYRA CAS-nr 7664-38-2 EG-nr 231-633-2 Index-nr 015-011-00-6	10 <= C < 25	C R34 Anmärkning B

Den fullständiga texten för riskfraser återfinns i avsnitt 16 i säkerhetsdatabladet.

Beståndsdelar enligt förordning (EG) nr 648/2004

Mindre än 5 %
nonjoniska tensider
parfym

4. Första hjälpenåtgärder

ÖGON: Spola genast med mycket vatten i minst 15 minuter. Kontakta genast läkare.

HUD: Tag av alla nedstänkta kläder och duscha. Kontakta genast läkare. Nedstänkta kläder ska tvättas separat innan de används igen.

INANDNING: Flytta den drabbade till frisk luft. Ge konstgjord andning vid oregelbunden andning eller om andningen har upphört. Kontakta genast läkare.

FÖRTÄRING: Kontakta genast läkare. Framkalla inte kräkning. Ge inget att äta eller dricka såvida inte detta beordras av läkaren.

5. Brandförebyggande åtgärder

Kyl ned utsatta behållare för att undvika att produkten bryts ned och bildar ämnen som kan vara farliga för hälsan och säkerheten. Använd brand-/flamsäkra eller brand-/flamhämmande kläder.

6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

Använd inert material (t.ex. sand, jord o.s.v.) för att absorbera den utspillda produkten. Neutralisera och avlägsna så mycket som möjligt av den behandlade massan. Spola bort eventuella rester med mycket vatten.

7. Hantering och förvaring

Se till att det finns utrustning för att kyla ned behållarna för att undvika tryckökning och överhettning vid eventuell brand i närheten.

8. Exponeringskontroll/personsäkerhet

8.1 Exponeringsgränser

Beskrivning	Typ	Tillstånd	TWA/8 t		STEL/15 min
			mg/m ³	ppm	ppm
FOSFORSYRA	TLV-ACGIH		1	3	
	TLV	CH	1	2	
	OEL	EU	1		

8.2 Exponeringskontroll

Använd personlig skyddsutrustning som är lämplig mot produktens frätande egenskaper och utifrån användningsområde såsom ansiktsskydd som även skyddar huvud och hals, skyddshandskar och -overall som är vattentäta och kemikaliebeständiga.

Åt inte, drick inte och rök inte under hanteringen. Tvätta alltid händerna före matraster och efter avslutat arbete. En dusch rekommenderas.

9. Fysiska och kemiska egenskaper

Färg	Genomskinlig
Lukt	Stickande blommig doft
Fysiskt tillstånd	Vätska
Löslighet	Vattenlöslig
Viskositet	N/A
Ångdensitet	N/A

Förångningshastighet	N/A
Förbränningssegenskaper	N/A
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	N/A
pH (utspädd 1:10)	1,5
Kokpunkt	N/A
Flampunkt	> 61 °C
Explosiva egenskaper	N/A
Ångtryck	N/A
Specifik vikt	1,129 kg/l
VOC (direktiv 1999/13/EG)	0
VOC (flyktigt kol)	0

10. Stabilitet och reaktivitet

Produkten är stabil under normala hanterings- och förvaringsförhållanden. Vid termisk nedbrytning eller brand kan hälsofarliga ångor bildas.

FOSFORSYRA: Bryts ned av värme och avger giftig rök av fosforoxid. Reagerar med många metaller och bildar väte som är explosivt. Över 200 °C angrips även glas.

11. Toxikologisk information

Akuta effekter: Kontakt med ögon framkallar irritation. Symptomen kan omfatta röda ögon, svullnad, smärta och tårbildning. Kontakt med huden framkallar irritation med rodnad, ödem, torrhet och hudsprickor. Inandning av ångor kan orsaka lätt irritation i de övre andningsorganen. Förtäring kan orsaka hälsostörningar som omfattar svidande magsmärtor, illamående och kräkning.

FOSFORSYRA: LD50 oralt (mg/kg) 1 530 (RÅTTA); LD50 dermalt (mg/kg) 2 740 (KANIN); LC50 inhalering (mg/l/1 tim) > 0,85 (RÅTTA)

12. Miljöinformation

Använd produkten enligt vedertagna arbetsrutiner. Undvik att produkten läcker ut i miljön. Kontakta berörd myndighet om produkten har runnit ned i vattendrag eller avloppssystem eller om den har kontaminerat mark eller växtlighet.

13. Avfallshantering

Kontakta distributören för eventuell specialbehandling för inaktivering och/eller återvinning. Får inte förbrännas med avfall.

14. Transport

Transporten får utföras av fordon som är auktoriserade för transport av farligt gods enligt bestämmelserna i Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR) och gällande nationella föreskrifter.

Produkten ska transporteras i originalförpackningarna eller i förpackningar som är beständiga mot innehållet och som inte skapar farliga reaktioner vid kontakt med detta. Personalen som lastar/lossar farligt gods ska ha en

lämplig utbildning och känna till riskerna som är förknippade med preparatet och veta vilka åtgärder som ska vidtas vid eventuell nödsituation.

Väg- eller järnvägstransport:

ADR/RID-klass: 8
UN-nr: 1805
Förpackningsgrupp: III
Etikett: 8
Kemler-nr: 80
Tekniskt namn: Fosforsyra, flytande lösning

Sjötransport:

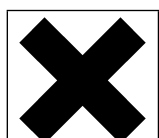
IMO-klass: 8
UN-nr: 1805
Förpackningsgrupp: III
Etikett: 8
EMS: F-A, S-B
Transportnamn: Fosforsyra, flytande lösning

Flygtransport:

IATA: 8
UN-nr: 1805
Förpackningsgrupp: III
Etikett: 8
Fraktflyg:
Instruktioner för emballering: 821
Max. mängd: 60 l
Pass.:
Instruktioner för emballering: 819
Max. mängd: 5 l

15. Gällande föreskrifter

Xi



IRRITERANDE

R36/38 IRRITERAR ÖGONEN OCH HUDEN
S2 FÖRVARAS OÅTKOMLIGT FÖR BARN
S25 UNDVIK KONTAKT MED ÖGONEN
S26 VID KONTAKT MED ÖGONEN, SPOLA GENAST MED MYCKET VATTEN OCH KONTAKTA LÄKARE
S37 ANVÄND LÄMPLIGA SKYDDSHANDSKAR

S46 VID FÖRTÄRING KONTAKTA GENAST LÄKARE OCH VISA DENNA FÖRPACKNING ELLER ETIKETTEN

Märkning av farliga ämnen enligt direktiv 67/548/EEG och 1999/45/EG och efterföljande ändringar och anpassningar

Arbetare som utsätts för denna hälsofarliga kemikalie ska genomgå en hälsokontroll i enlighet med artikel 72i i italiensk lag nr 25 av 2 februari 2002.

16. Övrig information

Text för riskfraser som återfinns i avsnitt 3 i säkerhetsdatabladet:

R22	FARLIGT VID FÖRTÄRING
R34	FRÄTANDE
R38	IRRITERAR HUDEN
R41	RISK FÖR ALLVARLIGA ÖGONSKADOR
R43	KAN GE ALLERGI VID HUDKONTAKT
R51/53	GIFTIGT FÖR VATTENORGANISMER, KAN ORSAKA SKADLIGA LÅNGTIDSEFFEKTER I VATTENMILJÖN
R65	FARLIGT: KAN GE LUNGSKADOR VID FÖRTÄRING

LITTERATURKÄLLOR:

1. Direktiv 1999/45/EG och efterföljande ändringar
2. Direktiv 67/548/EEG och efterföljande ändringar och anpassningar (29 ATP)
3. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)
4. The Merck Index. Ed. 10
5. Handling Chemical Safety
6. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
7. INRS - Fiche Toxicologique
8. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
9. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials - 7 Ed., 1989

Anmärkning för användare:

Informationen i detta dokument baseras på tillgänglig kunskap vid sammanställningsdatumet. Det åligger användaren att bedöma om data och information är tillräckliga för den tänkta användningen.

Dokumentet utgör ingen kvalitetsgaranti.

Eftersom vi inte direkt kan kontrollera produktens användning, ska användaren följa gällande lagar och bestämmelser angående god hygien och säkerhet. Tillverkaren avsäger sig allt ansvar för felaktig användning.

Ändrade avsnitt jämfört med tidigare säkerhetsdatablad:

Ändringar har införts i följande avsnitt:

01/03/09/14