

SONAX Flytande isskrapa

Reviderad-Nr.: 2,00

Reviderad datum: 14.01.2011 Datum: 24.02.2011

Sida 1 av 5

1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Namnet på ämnet eller blandningen

SONAX Flytande isskrapa
Artikel-Nr: 34-9322 (331241/331441-540)

Användning av ämnet eller blandningen

Bilvårdsprodukt

Namnet på bolaget/företaget

Leverantör : Sonax GmbH
Gatuadress : Münchener Straße 75
Stad : D-86633 Neuburg/Donau
Telefon : 0049-(0)-84 31/53-0
Telefax : 0049-(0)-84 31/53-3 90
E-post : info@cifab.se
Telefonnummer för nödsituationer : Sweden +46 8 33 12 31
Ansvarig avdelning : Tel.: 0049-(0)-84 31/53-2 17

2. Farliga egenskaper

Klassificering : Farobeteckningar : Irriterande
R-fraser:
Brandfarligt.
Irriterar ögonen.
Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

3. Sammansättning/Information om beståndsdelar

Kemisk benämning : (Blandning)
Bas: Alkohol, etandiol och tillsats

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS nr.	EG nr.	Symbol	R-fras(er)	Mängd/halt
Isopropanol	67-63-0	200-661-7	F, Xi	11-36-67	< 50 %
Etandiol	107-21-1	203-473-3	Xn	22	10 - 20 %

Fullständiga ordalydelsen av varje R-fras finns i avsnitt 16

4. Åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation : Ta av dig förorenade kläder.
Vid inandning : Flytta ut i friska luften.
Vid hudkontakt : Tvätta bort med tvål och vatten. Skölj efter ordentligt med vatten.
Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten. Kontakta läkare.
Vid nedsväjning : Framkalla inte kräkning. Kontakta genast läkare.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel : Koldioxid (CO2), skum, släckpulver, vattenstråle.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

SONAX Flytande isskrapa

Reviderad-Nr.: 2,00

Reviderad datum: 14.01.2011 Datum: 24.02.2011

Sida 2 av 5

- Miljöskyddsåtgärder : Spola inte ut i dagvatten. Se till att materialet inte förorenar grundvattnet.
Undvik markpenetration.
- Saneringsmetoder : Samlas upp med inert uppsugande material (t.ex. sand, kiselgur eller liknande).
Bortskaffa enligt beskrivning i kapitel 13.

7. Hantering och lagring

Hantering

- Rekommendation för säker hantering : Krävs inte vid normal användning.
- Information om brand- och explosionsskydd : Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

Lagring

- Krav på lagerlokaler och förvaringskärl : Att produkten tränger ner i jorden måste säkert förhindras.
- Information om gemensam lagerhållning : Förvara inte tillsammans med livsmedel.
- Ytterligare information om lagringsförhållanden : Håll behållare tätt tillsluten.
Förvara på väl ventilerad plats.
Rekommenderad lagringstemperatur: 20 °C
- Lagring-klass (VCI) : 3

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Gränsvärden för exponering

Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar

CAS nr.	Ämne	ml/m ³	mg/m ³	f/ml	Kategori	Anm.
107-21-1	Glykol (etylenglykol) (OLD)	10	25		NGV (8 h)	
		20	50		KTV (15 min)	
67-63-0	Isopropanol	150	350		NGV (8 h)	
		250	600		KTV (15 min)	

Begränsning av exponeringen

- Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.
- Ögonskydd : Skyddsglasögon.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna upplysningar

- Aggregationstillstånd : vätska
- Färg : blå
- Lukt : karakteristisk

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

- pH-värde (vid 20 °C) : 9,0 - 9,5 (Koncentrat) Provnormer
- Tillståndsväxlingar**
- Kokpunkt/kokpunktsintervall : 82 - 195 °C
- Flampunkt : 22 °C DIN 51755
- Densitet (vid 20 °C) : 0,94 - 0,95 g/cm³

SONAX Flytande isskrapa

Reviderad-Nr.: 2,00

Reviderad datum: 14.01.2011 Datum: 24.02.2011

Sida 3 av 5

Vattenlöslighet (vid 20 °C)	:	helt löslig
Utriningsstid (vid 20 °C)	:	10 - 12 sec DIN EN ISO 2431/4mm

10. Stabilitet och reaktivitet

Förhållanden som skall undvikas	:	Det finns inga farliga reaktioner som är bekanta.
Farliga sönderdelningsprodukter	:	Inga kända sönderdelningsprodukter är farliga.

11. Toxikologisk information

Ytterligare information	:	Inga data finns tillgängliga på själva produkten.
-------------------------	---	---

12. Ekologisk information

Ytterligare information	:	Inga data finns tillgängliga på själva produkten. Får inte släppas ut i naturen.
-------------------------	---	---

13. Avfallshantering

Rekommendation	:	Bortskaffas i enlighet med officiella förordningar. Upplagsområde för deponering av riskavfall. / Förbränning av riskavfall.
Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter	:	200113 KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER; Separat insamlade fraktioner (utom 15 01); Lösningsmedel Klassificeras som farligt avfall.
Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning	:	150110 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen Klassificeras som farligt avfall.

14. Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

UN-nummer	:	1219
ADR/RID-klass	:	3
Klassificeringskod	:	F1
Varningsskylt	:	
ADR/RID-Etiketter	:	3
ADR/RID-Förpackningsgrupp	:	II
Begränsad mängd (LQ)	:	LQ4
Transportbenämning	:	isopropanol, lösning
Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)	:	Transportkategori: 2 Tunnelbegränsningskod: D/E Förordningar angående små mängder för vissa typer av förpackningar tillämpas ej.

SONAX Flytande isskrapa

Reviderad-Nr.: 2,00

Reviderad datum: 14.01.2011 Datum: 24.02.2011

Sida 4 av 5

Sjötransport/sjöfrakt

UN-nummer : 1219
IMDG-klass : 3
Marine pollutant : -
Etiketter : 3
IMDG-Förpackningsgrupp : II
EmS : F-E, S-D
Transportbenämning : isopropanol, solution

Flygtransport/flygfrakt

UN/ID-nr. : 1219
ICAO/IATA-klass : 3
Etiketter : 3
ICAO-Förpackningsgrupp : II
Transportbenämning : isopropanol, solution

15. Gällande föreskrifter

Märkning

Faroindikation : Xi - Irriterande



Xi - Irriterande

R-fraser : 10 Brandfarligt.
36 Irriterar ögonen.
67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
S-fraser : 02 Förvaras oåtkomligt för barn.
23 Undvik inandning av ånga.
25 Undvik kontakt med ögonen.
26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
51 Sörj för god ventilation.
Övrig information : Produkten är klassificerad och märkt enligt EG-direktiv eller respektive nationell lagstiftning.

Nationella bestämmelser

16. Annan information

Fullständiga ordalydelsen av : 10 Brandfarligt.
de R-fraser som nämns i : 11 Mycket brandfarligt.
avsnitten 2 och 3 : 22 Farligt vid förtäring.
36 Irriterar ögonen.
67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

SONAX Flytande isskrapa

Reviderad-Nr.: 2,00

Reviderad datum: 14.01.2011 Datum: 24.02.2011

Sida 5 av 5

Ytterligare information : Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produktegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt.
Produkten skall endast användas för tillämpningen som nämns i det tekniska databladet eller i driftsinstruktionerna.
Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

e.t. = inte tillämpligt

e.b. = ej bestämd

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)