

SÄKERHETS DATABLAD

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Produktnamn:	BRISK LOW FOAM
Artikelnummer:	310
Användningsområde:	Rengöring
Leverantör:	SMARTAB HI-TECH CHEMICALS Hållnäsgratan 14 752 28 Uppsala
Kontaktperson:	Jonny Lantz
Telefonnummer:	018-15 31 00
Faxnummer:	018-15 31 01
E-postadress:	Info@smartab.com
Telefon vid olycksfall:	Akut: 112 Övrigt: Giftinformationscentralen 08-33 12 31

2. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

INGREDIENS	EG-NR	CAS-NR	VIKT-%	FAROKOD	R-FRASER
Isopropanol	200-661-7	67-63-0	5-10 %	F, Xi	R11, R36, R67
Etanol	200-578-6	64-17-5	1-5 %	F	R11
Etylacetat	205-500-4	141-78-6	< 1 %	F, Xi	R11, R36, R66, R67
Kvartärt kokosfettaminetoxilat	-	68989-03-7	< 1 %	Xi, N	R36, R51/53

Kodförklaring: T+ = Mycket giftig, T = Giftig, C = Frätande, Xn = Hälsoskadlig, Xi = Irriterande, V = Måttligt hälsoskadlig, IK = Ej märkningspliktig, E = Explosivt, O = Oxiderande, F+ = Extremt brandfarligt, F = Mycket brandfarligt, N = Miljöfarligt.

R-frasernas fullständiga lydelse anges i avsnitt 16.

3. FARLIGA EGENSKAPER

Farobeteckning:	-
Riskfraser:	-
Särskilda risker:	-

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Generell information:	-
Inandning:	-
Hudkontakt:	Tvätta huden med vatten. Använd lämplig kräm för att återfetta huden. Kontakta läkare om irritation kvarstår efter tvättning.
Ögonkontakt:	Skölj genast ögonen med mycket vatten, avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Håll ögonlocken brett isär. Skölj i ca 5 minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring:	Skölj munnen ordentligt. Drick rikligt med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Medicinsk information:	-

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

Lämpliga släckmedel:	Produkten är inte brandfarlig. Ta hänsyn till eventuella andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.
----------------------	--

Olämpliga släckmedel:	-
Särskilda risker alt. brand/explosionsrisker:	Vid brand bildas oxider av kol och kväve.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:	-
Brandbekämpning:	-

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder:	Se under punkt 8.
Miljöskyddsåtgärder:	Får ej tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag.
Lämpliga saneringsmetoder:	Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord. Förorena inte avlopp eller avloppsbrunnar. Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på halkrisken.

7. HANTERING OCH LAGRING

Förebyggande åtgärder vid hantering:	Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Läs och följ tillverkarens anvisningar.
Förebyggande åtgärder vid lagring:	Förvaras svalt i tättsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats.
Lagringskategori:	-

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGT SKYDD

Förebyggande åtgärder:	Observera att produkten innehåller ämnen som har ett hygieniskt gränsvärde.
------------------------	---

ÄMNE	CAS-NR	NGV		TGV		KTV		ANM.	NOTER
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³		
Etanol	200-578-6	500	1000	-	-	1000	1900	-	
Isopropanol	67-63-0	150	350	-	-	250	600	-	-
Etylacetat	141-78-6	150	500	-	-	300	1100	-	-

Förklaring av tabell:	CAS-nr:	CAS-nummer är ämnets identifikationsnummer enligt Chemical Abstract Service.
	NGV:	Nivågränsvärde, hygieniskt gränsvärde för exponering under en arbetsdag.
	TGV:	Takgränsvärde, hygieniskt gränsvärde för exponering under en referensperiod av 15 minuter eller någon annan period om så anges.
	KTV:	Korttidsvärde, ett rekommenderat värde som utgörs av ett tidsvägt medelvärde för exponering under en referensperiod av 15 minuter.
	Anm:	H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. C = Ämnet är cancerframkallande. S = Ämnet är sensibiliserande. R = Ämnet är reproduktionsstörande. M = Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet.

Tekniska skyddsåtgärder:	Det skall finnas tillgång till ögonspolning.
Personliga skyddsåtgärder:	Andningsskydd: -
	Ögonskydd: Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.
	Skyddshandskar: Använd kemikalieresistenta skyddshandskar vid långvarig eller upprepade kontakt. Använd skyddshandskar av: Nitritgummi. Den mest lämpliga skyddshandsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid.
	Skyddskläder: -

Annan information:	Hantering av kemiska produkter på arbetsplatsen skall bland annat ske i enlighet med Arbetsmiljöverkets författningssamling ex: AFS2000:4 Kemiska Arbetsmiljörisker och 2005:17 Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar, vilka även innehåller allmänna råd.
--------------------	---

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form/tillstånd:	Vätska
Färg:	Färglös
Lukt:	Behaglig
Löslighet:	Löslig i vatten. Blandbar med vatten.
Kokpunkt:	ca 100°C
Steln./smältpunkt:	-
Flampunkt:	-
Tändpunkt:	-
Densitet:	ca 1,007 @ 20°C
Avdunstningshastighet:	-
pH-värde:	7,5

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet:	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
Förhållanden som ska undvikas:	Undvik extrem värme under längre perioder.
Material och kemiska produkter som ska undvikas:	-
Farliga omvandlingsprodukter:	Vid brand bildas kolmonoxid (CO) och koldioxid (CO ₂).

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Toxikologiska data:	Toxisk dos 1	LD50	> 4000 mg/kg (oralt/råtta)
Generellt:	På grund av mängden och sammansättningen anses hälsoriskerna för liten.		
Hudkontakt:	Kan avfetta huden, men ger inte irritation.		
Ögonkontakt:	-		
Inandning:	-		
Förtäring:	Kan ge illamående.		
Medicinska symptom:	Inga kända symptom, men kemikalien kan ändå ha skadliga effekter, allmänt eller för vissa individer.		

12. EKOLOGISK INFORMATION

Allmänt:	Negativa effekter på vattenmiljön är inte kända.		
Akvatisk toxicitet:	LC50	96T fisk	> 100 mg/l
	EC50	48T vattenloppa	> 100 mg/l
Nedbrytbarhet:	-		
Rörlighet och bioackumulering:	-		

13. AVFALLSHANTERING

Produktrester:	Spill och produktrester destrueras enligt gällande lokala regler. Observera att klassificering av avfall är användarens ansvar.
Förpackningar:	Ställ den tömda förpackningen upp och ner för avrinning. Samla upp restinnehållet och tillsätt om möjligt i den process där produkten ingår, alternativt skickas för särskilt omhändertagande. Vänta tills förpackningen är droptorr. Sortera förpackningen med korken avtagen som övrig plastförpackning.

Leverantören av denna produkt är ansluten till REPA och erlägger avgift för hantering av tomemballage.

14. TRANSPORTINFORMATION

Transportklassificering: Produkten är inte farligt gods enligt transportbestämmelserna.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Innehåller: -

Farosymboler: -

R-fraser: -

S-fraser: -

Övrig märkning: -

Övriga bestämmelser: -

16. ANNAN INFORMATION

Allmän information: Uppgifterna i denna varuinformation anses som korrekta enligt dagens kunskaper och erfarenhet, men någon försäkran kan inte lämnas att informationer är fullständig. Det är därför i användarens eget intresse att klargöra om informationen är tillräcklig för det ändamål för vilket produkten ska användas. Endast kunnig personal bör använda detta material. Produkten är tillverkad under kvalitets och miljösäkringssystemen ISO9001/14001.

Informationskällor: KIFS 2005:5; Kemikalieinspektionens föreskrifter med EG-harmoniserad bindande klassificering och märkning (Klassificeringslistan)
KIFS 2005:7; Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter
Arbetsmiljöverkets Författningssamling (AFS 2005:17), Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar
Information från tillverkaren, Autosmart International

R-fraser (hela texten):

R11	Mycket brandfarligt
R36	Irriterar ögonen
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad