Securtec BS 01

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET / MATERIALET OG AF LEVERANDØREN

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn Securtec BS-01

Produktnr. a308

Beskrivelse Imprægneringsmiddel

1.2 Anvendelse af stof / tilberedning

Beskyttelse mod tilsmudsning af BASWAphon overflader. (Fine, Base, Classic)

1.3 Leverandør

Rockidan A/S
Lundsbjerg Industrivej 31
DK-6200 Aabenraa
Danmark / Denmark

Telefon: +45 74 61 33 66
Fax: +45 74 61 36 29
e-mail: mail@rockidan.dk

Producent
BASWA*acoustic* AG
Marmorweg 10
CH-6283 Schweiz

Telefon (+41) 41 914 02 22

1.4 Nødtelefon

Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

---

2. FAREIDENTIFIKATION

2.1 Faremærkning



Xi Lokalirriterende



F Brandfarlig

Efter hudkontakt: Risiko for sensibiliserende virkning

2.2 Øvrige farer for mennesker og miljø

Virker narkotiserende.

R11 Meget brandfarlig
R36 Irriterer øjnene
R67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed

---

3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNINGER OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer

Produkt på basis af polymerbindemiddle (vandig dispersion af terpolymer af VAc, VeoVa® og akrylat med mineralske fyldstoffer (kalksten og marmor) og diverse organiske og uorganiske hjælpemidler.

Indholdsstoffer	CAS-nr.	EINECS	Indhold	Fareklasse	R-sæt
Isopropanol	67-63-0	200-661-7	> 50%	Xi, F	11, 36, 67
Isopropylacetat	108-21-4	203-561-1	≤ 2,5 %	Xi, F	11, 36, 66, 67

3.2 Øvrige indholdsstoffer

PBT-stoffer: Ingen
vPvB-stoffer: Ingen

3.3 Øvrige angivelser
Ingen

---

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNING

Selvbeskyttelse: Fjern øjeblikkeligt beklædning forurenet med produktet.

4.1 Efter øjenkontakt
Øjet skylles med åbne øjenlåg i mindst 10 minutter under rindende vand. Søg læge.

4.2 Efter indånding
Patienten bringes væk fra påvirkningen og ud i frisk luft. Giv om nødvendigt kunstigt åndedræt. Hold patienten varm. Opsøg læge ved blivende ubehag.

4.3 Efter hudkontakt
Vask grundigt med sæbe og store mængder vand. Ved blivende hudirritation søges hudspecialist.
Ved bevidstløshed lægges patienten i aflåst sideleje.

4.4 Efter indtagelse
Skyl munden med vand og spyt ud. Drik rigeligt med vand. Fremkald ikke opkastning. Tilkald straks lægehjælp.

4.5 Henvisninger til lægen

Symptomer	Fare
Åndenød	Kredsløbskollaps
Hovedpine	Lungeødem
Fortumlet	Forstyrret vejrtrækning
Svimmelhed	Forstyrrelse af centralnervesystemet
Mave-tarmproblemer	Lever- og nyreskade
Hoste	

---

5. BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Egnede slukningsmidler
Kuldioxid, pulver eller vandtåge. Større brand slukkes med vandtåge eller alkoholbestandig skum.

5.2 Af sikkerhedsgrunde uegnede slukningsmidler
Vand i stråle.

5.3 Særlige farer i forbindelse med stoffet/blandingen, nedbrydningsprodukter eller opståede gasser
Kan danne eksplosive blandinger af luft og gas.
Kan danne giftig gas ved opvarmning / brand.
Ved brand kan frigives kuldioxid og kulmonoxid.

5.4 Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse
Anvend friskluftforsynet åndedrætsværn og fuld beskyttelsesdragt

5.5 Øvrige angivelser
Beholdere i nærheden af brandstedet køles med vand.
Slukningsvand må ikke tilføres kloaksystem eller overfladevand.

---

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger
Anvend åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesdragt.
Hold ubeskyttede personer borte.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger
Må ikke tilføres kloaksystem eller overfladevand.

6.3 Oprensningsmetoder
Opsamles mekanisk med absorberende stoffer som sand, kisel, etc.
Sørg for frisk luft.

6.4 Øvrige angivelser
Se afsnit 7, 8 og 13..

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Håndtering

7.1.1 Forholdsregler for sikker omgang
Beholder holdes tæt lukket.
Sørg for god ventilation/udsugning ved arbejdssted.
Sørg også for god ventilation i gulvområdet. Dampe tungere end luft.
Undgå dannelse af aerosoler.

7.1.2 Forholdsregler for brand- og eksplosionsbeskyttelse
Hold væk fra antændelseskilder. Rygning forbudt.
Tag forholdsregler mod elektrostatisk opladning

7.1.3 Øvrige angivelser
Let antændelig

7.2 Oplagring

7.2.1 Krav til lagerrum og beholder
Opbevares køligt.
Gulv skal være tæt og bestandigt mod opløsningsmidler.

7.2.2 Uforenelighed ved opbevaring
Må ikke opbevares med oxiderende eller sure stoffer.
Må ikke opbevares med alkali (lud).
Opbevares adskilt fra metaller.
Opbevares adskilt fra levnedsmidler.

7.2.3 Øvrige angivelser om lagringsbetingelser
Opbevares koldt og tørt i tætsluttende emballage.
Beskyttes mod varme og direkte sol
Beskyttes mod luftfugtighed og vand.
Produktet er hygroskopisk.

7.2.4 Lagerklasse
3A. Meget brandfarlige, flydende stoffer.
Damptryk ved 50°C ≤ 300 Kpa [3 bar] samt
- flammepunkt ≤ 55°C
- flammepunkt mellem 21°C og 55°C og blandbar i vand
- R10, R11, R12
- intet flammepunkt med antændelsesområde

7.3 Særlige anvendelser
Ingen.

8. EKSPONERINGSKONTROL / PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre
Ingen angivelser, se punkt 7.

8.2 Eksponeringskontrol

67-63-0	Isopropanol	Grænseværdi:	200 ppm	490 mg/m^3
108-21-4	Isopropylacetat	Grænseværdi:	150 ppm	625 mg/m^3

8.3 Personlige værnemidler



8.3.1 Åndedrætsværn
Åndedrætsværn ved utilstrækkelig udluftning.
Ved kort eller lav belastning anvendes luftfiltermaske, ved længere tids eksponering friskluftforsynet åndedrætsværn.
Filter A, brun, organisk gasser og dampe med kogepunkt over 65°C.

8.3.2 Handsker
Anvend tætte, opløsningsmiddelbestandige beskyttelseshandsker.

Materiale: Butylkautjuk, tykkelse ≥ 0,5 mm.

Gennemtrængningstid: ≥ 60 minutter.
Den nøjagtige tid opgives af fabrikanten. Vær opmærksom på at tidsangivelsen kun er retningsgivende og at den kan blive kortere ved opvarmning (p.g.a.materiale-/kropstemperatur) samt ved mindre tykkelse som følge af udspænding

Ikke egnede materiale: Stof, læder, naturkautjuk (latex), PVC

For at undgå hudproblemer bør brug af handsker reduceres til det nødvendige. Forebyggende beskyttelse med hudcreme anbefales.

8.3.3 Øjenbeskyttelse
Tætsluttende beskyttelsesbrille

8.3.4 Arbejdsdragt
Opløsningsmiddelbestandig beskyttelsesdragt.

8.3.5 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet
Ingen.

---

9. FYSISKE / KEMISKE EGENSKABER

9.1 Udseende

Form	Flydende
Farve	Klar.
Lugt	Af alkohol.

9.2 Sikkerhedsrelevante data

Type	Værdi	Metode	Bemærkning
pH-værdi (20°C)			Ikke anvendelig
Smeltepunkt / område (°C)			Ikke bestemt
Kogepunkt (°C)	82-83°C		
Flammepunkt (°C)	12°C		
Eksplosionsfare	Ingen		Se afsnit 9.3
Nedre eksplosionsgrænse	2 Vol-%		
Øvre eksplosionsgrænse	12 Vol-%		
Antændelsestemperatur (°C)	425°C		
Brandfremmende egenskaber	Ingen		
Damptryk (°C)	48 hPa		
Vægtfylde (kg/cm^3)	0,8 kg/m^3		
Pulverrumvægt			Ikke anvendelig
Vandopløselighed (g/l v/ 20°C)	Uopløselig		I vand
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (K_{ov})	Uopløselig		I fedt
Viskositet dynamisk (mPas 20°C)			
Udløbstid			Ikke bestemt
Damptæthed			Ikke bestemt
Fordampningshastighed			Ikke bestemt
Opløsningsmiddelretention			Ikke anvendelig
Opløsningsmiddel indhold			Ikke bestemt
Ledeevne			Ikke bestemt
Korrosion			Ikke bestemt
Blandeevne	Fuldstændig opblandelig med vand		
Gasgruppe			Ikke anvendelig
Selvantændelsestemperatur	Ingen		Ikke anvendelig

9.3 Øvrige angivelser
De i afsnit 9 opgivne data er produkttypiske værdier og kan ikke bruges som produkt- eller leveringsspecifikation

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Forhold der skal undgås
Ingen nedbrydning ved korrekt anvendelse.

10.2 Stoffer der skal undgås
Danner eksplosive dampe ved blanding med luft.
Reagerer med aminer
Reagerer med jordalkalimetaller
Reager med syrer, alkali og oxidationsmidler

10.3 Farlige nedbrydningsprodukter
Let antændelige dampe.
Ved brand frigøres kulmonoxid (kulilte) og kuldioxid.

11. TOKSIKOLOGISKE EGENSKABER

11.1 Toksikologiske afprøvninger

11.1.1 Akut toksitet **Art** **Værdi** **Metode** **Bemærkning**
Ingen kvantitative data angående toksitet.

11.1.2 Specifikke symptomer i dyreforsøg

Efter indtagelse:	Ikke testet
Efter hudkontakt:	Ikke testet
Efter indånding:	Ikke testet

11.1.3 Irritationsvirkning / ætsende virkning

I øjet:	Irritation
På huden:	Mulig irritation
I luftveje:	Irritation

11.1.4 Sensibilisering
Ingen kendt sensibiliserende virkning.

11.1.5 Subakut til kronisk toksitet

Subakut kronisk toksitet:	Ikke testet
Subakut oral toksitet:	Ikke testet
Subakut inhalativ toksitet:	Ikke testet

Bedømmelse: Der forventes ingen subakut til kronisk toksitet.

Bemærkning: Ingen

11.1.6 Karcinogenitet, mutagenitet og reproduktionstoksitet

Karcinogenitet:	Ikke tilgængelig
Mutagenitet:	Ikke tilgængelig
Reproduktionstoksitet	Ikke tilgængelig r

11.2 Praktiske erfaringer

11.2.1 Klassificeringsrelevante iagttagelser
Ingen.

11.2.2 Øvrige iagttagelser
Ingen.

11.3 Generelle bemærkninger
Ingen.

12. MILJØOPLYSNINGER

12.1 Økotoksitet
Ingen klassificering

12.2 Mobilitet
Ingen angivelser

12.3 Persistens og nedbrydelighed
Biologisk let nedbrydelig.

12.4 Bioakkumulationspotentiale
Formodes ingen bioakkumulation

12.5 Resultater af PBT- egenskaber
Ikke anvendelig – se afsnit 3.2

12.6 Øvrige henvisninger
Må ikke tilføres grundvand, overfladevand eller kloaksystem

---

13. BORTSKAFFELSE

13.1 Bortskaffelse af produkt
BMå ikke bortskaffes med husholdningsaffald. Må ikke tilføres kloaksystem.

EAK-nøgle

07 00 00	Affald fra organisk/kemiske processer
07 07 00	Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af finkemikalier og kemiske produkter, uspecificerede
07 07 04	Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud

13.2 Emballage

15 01 10	Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

13.3 Øvrige henvisninger
Ingen.

---

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1 Landtransport (ADR/RID):



Kemler-tal:	33
UN-nummer:	1933
Pakningsgruppe:	II
Fareseddel:	3
Betegnelse:	Brandfarlig flydende væske n.o.g. (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL), ISOPROPYLACETAT)
Farekort	640D

14.2 Søtransport (IMDG):



IMDG klasse	3
UN-nummer:	1933
Pakningsgruppe:	II
Label:	3
EMS-nummer	F-E, S-D
Marine pollutant	Nej
Betegnelse:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL), ISOPROPYL ACETATE

14.3 Lufttransport (ICAO/IATA):



ICAO/IATA klasse	3
UN-nummer:	1933
Pakningsgruppe:	II

Label:	3
Betegnelse:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL), ISOPROPYL ACETATE

15. OPLYSNING OM REGULERING

15.1 Faremærkning



Xi Lokalirriterende



F Meget brandfarlig

15.2 Henvisninger angående mærkning

MAL-kode: 4-1

R-sætninger:

R11	Meget brandfarlig
R36	Irriterer øjnene
R67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed

S-sætninger:

S9	Emballagen skal opbevares på et godt ventileret sted
S16	Holdes væk fra antændelseskilder. Rygning forbudt
S23	Undgå indånding af dampe/ aerosoltåger
S24/25	Undgå kontakt med huden og øjnene
S26	Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes
S33	Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet

15.3 Anvendelsesbegrænsning

Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med produktet.

15.4 Krav om særlig uddannelse

Der kræves ingen særlig uddannelse, men de personer, der håndterer produktet, skal være bekendt med dets farlige egenskaber og de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

16. ANDRE OPLYSNINGER

Angivelserne i dette arbejdshygiejniske datablad afspejler den kendte viden på området og opfylder såvel national som EU-lovgivning. Vi har hverken kendskab til eller kontrol med de praktiske arbejdsbetingelser ved den faktiske benyttelse af produktet. Brugeren er ansvarlig for overholdelse af alle bestemmelser i forbindelse med arbejdets udførelse. Angivelserne i dette arbejdshygiejniske datablad beskriver sikkerhedsforskrifter ved benyttelse af vores produkt og kan ikke anvendes som tilsikring eller dokumentation for produktets funktion eller egenskaber i øvrigt.

Ordlyd R-sætninger jf. afsnit 2 og 3	R11	Meget brandfarlig
	R36	Irriterer øjnene
	R66	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud
	R67	Irriterer øjnene

Udgivelsesdato 09.09.2011