

SIKKERHEDSDATABLAD FOR SIMONIZ BACK TO BLACK

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/MATERIALET OG LEVERANDØREN

Handelsnavn	SIMONIZ BACK TO BLACK
Varenr.	SIM0306C 400 ml
Anvendelse	Til opfriskning af bilens udvendige plastdele.
Produktregistreringsnr.	1258661
Leverandør	F. BÜLOW & Co. ApS Baldersbuen 37-39 DK-2640 Hedehusene
Telefon	+45 46 59 11 55
Fax.	+45 46 59 11 66

2. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Indholdsstofnavn	CAS-nr.	Indhold	Fareklasse	R-sæt.
Naphtha (råolie), hydroafsvovlet let, afaromatiseret	92045-53-9	30-60 %	Xn,	65
Solventnaphtha (råolie), hydrogenbehandlet let, naphthen-	92062-15-2	5-10 %	Xn,	65
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung	64742-48-9	5-10 %	Xn,	65
2-Propanol	67-63-0	1-5 %	F,	11
Drivgas:				
Butan	106-97-8	30-60 %	Fx,	12
Pentan	109-66-0	1-5 %	F,	11

Kommentarer blanding

Naphtha (råolie) (CAS-nr. 92045-53-9) er ikke klassificeret som kræftfremkaldende; indeholder mindre end 0.1 vægtprocent benzen.
Solventnaphtha (råolie) (CAS-nr.92062-15-2) er ikke klassificeret som kræftfremkaldende; indeholder mindre end 0.1 vægtprocent benzen.
Naphtha (råolie), CAS-nr. 64742-48-9, er ikke klassificeret som kræftfremkaldende; indeholder mindre end 0.1 vægtprocent benzen.

3. FAREIDENTIFIKATION

Ikke anset som sundhedsskadelig i henhold til gældende regulativ. Yderst brandfarlig. Beholder under tryk - må ikke udsættes for temperaturer over 50°C. Produktet indeholder flygtige, organiske forbindelser, som har fotokemisk ozondannelsespotentialer.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNING

Generelt	Tilskadekomne bringes snarest bort fra eksponeringskilden. Almindelig førstehjælp, ro, varme og frisk luft. Til læge, hvis gener vedvarer.
Indtagelse	Indtagelse er usandsynlig da produktet er i en trykbeholder.
Hud	Vask huden med sæbe og vand.

Øjne Skyl STRAKS med meget vand med udspilet øjenlåg. Fortsæt skylning i mindst 15 minutter. Til læge, hvis gener vedvarer.

5. BRANDBEKÆMPELSE

Brandslukningsmidler

Brand kan slukkes med: Pulver. Carbondioxid (CO₂).

Forhold ved brandbekæmpelse

Flyt beholdere fra brandstedet, hvis det er muligt uden risiko. Beholdere, som er udsatte for flammer, køles med vand fra siden, indtil branden har været slukket et stykke tid.

Brand og eksplosionsfare

Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulv m. v. til antændelseskilder. Aerosoldåser kan eksplodere i tilfælde af brand.

Farlige forbrændningsprodukter

Ved brand eller stærk opvarmning dannes: Carbonmonoxid (CO). Carbondioxid (CO₂). Carbonhydrider.

Værneudstyr ved brand

Brandpersonel der udsættes for forbrændningsgasser/spaltningsprodukter, anbefales at bruge luftforsynet åndedrætsværn.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

Værneudstyr ved spild

Benyt nødvendig værneudstyr - se pkt. 8.

Oprensningsmetoder

Udeluk alle antændelseskilder (gnistdannelse, åben ild, tobaksrygning og varme flader). Sørg for god udluftning. Mindre spild opsamles med absorberende materiale. Lad fordampe i aftræk eller frisk luft.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

Forholdsregler ved brug

Undgå indånding af aerosoltåger. Undgå opvarmning, gnister og åben ild. Spray ikke imod åben ild eller glødende legemer.

Forholdsregler ved oplagring

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt. Udtømmning må ikke finde sted mod åben ild eller glødende legemer. Holdes væk fra antændelseskilder (åben ild, gnister, varme flader).

8. EKSPONERINGSKONTROL /PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Navn	CAS nr.	STD	GV (Gns. 8t.eksp.)	Loftværdi.
Naphtha (råolie), hydroafsvovlet let, afaromatiseret	92045-53-9		Ikke angivet.	
Solventnaphtha (råolie), hydrogenbehandlet let, naphthen-	92062-15-2		Ikke angivet.	
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung	64742-48-9		Ikke angivet.	
2-Propanol	67-63-0	ATA.	200 ppm,H	
Butan	106-97-8	ATA.	500 ppm	
Pentan	109-66-0	ATA.	500 ppm	

Kommentarer indholdsstoffer

ATA = Dansk eksponeringsgrænse.

Beskyttelsesudstyr

Procesforhold Brug proceskontrol for ikke at overskride 'Administrative normer for forurening i arbejdsmiljøet'. Koncentrationen af forureningerne skal holdes så langt under de angivne grænseværdier som muligt. Unødig påvirkning skal undgås og forholdene skal være forsvarlige. Etabler øjenskyllestation nær arbejdsstedet.

Ventilationsforhold
Sørg for god ventilation.

Åndedrætsværn Åndedrætsværn normalt ikke påkrævet. Ved arbejdsoperationer som udvikler støv/sprøjtetåge anvendes kombinationsfilter (støvfilter + gasfilter). Maske med kombinationsfilter (hvid(P2) og brun(A)).

Beskyttelseshandsker
Brug beskyttelseshandsker af: Nitrilgummi. Polyvinylalkohol (PVA).

Øjenbeskyttelse
Brug godkendt øjenværn ved risiko for stænk.

Beskyttelsesbeklædning
Brug om nødvendigt beskyttelsestøj.

Hygiejniske rutiner
Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spising, rygning og toiletbesøg.

9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

Form/konsistens	Aerosol	
Farve	Farveløst	
Lugt	Opløsningsmiddel	
Opløselighed	Uopløseligt i vand.	
Kogepunkt (°C, interval)	>90 (væske)	Tryk: /760mmHg
Massefylde/densitet (g/ml)	0.75	Temperatur (°C): 20
Relativ dampmassefylde (luft=1)	>1	
Flammepunkt (°C)	<0	Metode: Ikke angivet.
Selvantændelsestemp. (°C)	Ikke kendt	
Ekspløsningsgrænse, nedre (%)	Ikke kendt	
Ekspløsningsgrænse, øvre (%)	Ikke kendt	

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet Almindeligvis stabilt. Undgå: Hede, gnister, åben ild.

Risikoforhold Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.

Spaltningssprodukter
Ved brand/stærk opvarmning dannes: Giftige luftarter/dampe/røg.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (SUNDHEDSFARLIGE EGENSKABER)

Sundhedsfare SUNDHEDSFARER GENERELT.
 På grund af at mængden i en aerosoldåse er begrænset, og at produktet er vanskelig at indtage, er skadelig eksponering lidt sandsynlig ved forskriftsmæssig håndtering og brug. Gentagne kraftige eksponeringer eller jævnlig eksponering over lang tid af opløsningsmiddelampe, kan påvirke centralnervesystemet og give varige skader (opløsningsmiddelskade).
 SUNDHEDSFARE VED INDÅNDNING.
 Sprøjtetaåge kan irritere luftvejene/lungerne.
 SUNDHEDSFARE VED KONTAKT MED HUDEN.
 Avfetter huden. Kan optages gennem huden. Langvarig eller gentagen kontakt kan medføre rødme, irritation og tør hud.
 SUNDHEDSFARE VED KONTAKT MED ØJNENE.
 Stænk i øjnene kan forårsage irritation.
 SUNDHEDSFARE VED INDTAGELSE.
 Spray i munden kan forårsage irritation af slimhinderne.

Medicinsk vejledning

Symptomatisk behandling.

Nærmere oplysninger kan fås hos Giftinformationscentralen, Arbejdsmedicinsk Klinik, Rigshospitalet. Tlf. : 31 39 42 33.

12. MILJØOPLYSNINGER**Miljøfareoplysninger**

Produktet indeholder flygtige, organiske forbindelser, som har fotokemisk ozondannelsespotentialer.

Mobilitet

Uopløselig i vand. Indeholder flygtige organiske forbindelser (VOC).

13. BORTSKAFFELSE**Behandlingsmetoder**

Aerosoldåser må ikke punkteres. Tilse at beholdere er tomme før deponering (eksplosionsfare). Affaldet skal disponeres på en forsvarlig måde og afleveres til godkendt affaldsmottagestation.

Kemikalieaffaldsklasse

EAK-kode: 14 04 03 Andre opløsningsmidler og opløsningsmiddelblandinger. EAK-kode: 20 01 22 Aerosoler.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER**Fareseddel****Generelt
VEJTRANSPORT:**

Vær opmærksom på dispensation for små mængder (margnr.2201a).

UN-nr.

1950

ADR-klasse

Klasse 2 Gasser.

ADR-klasse

2

ADR-ciffer

5F

ADR-Farenr.

23 Brandfarlig gas.

ADR-randnr.

2201

Proper shipping name, internationalt

Aerosols, flammable

JERNBANETRANSPORT:**RID-klasse**

2

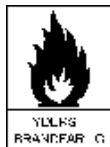
RID-ciffer

5F

SØTRANSPORT:	
UN-nr, søtransport	1950
IMDG-klasse	2.1
IMDG-pakkegruppe	-
EmS-nr.	2-13
MFAG tabellnr.	620
Marin pollutant	Nej.
FLYTRANSPORT:	
UN-nr. flytransport	1950
ICAO-klasse	2.1
Pakkegruppe	-

15. OPLYSNING OM REGULERING

Faresymboler



Risikosætninger

R-12 Yderst brandfarlig.

Sikkerhedsætninger

S-2 Opbevares utilgængeligt for børn.
 S-9 Emballagen skal opbevares på et godt ventileret sted.
 S-16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
 S-23,3 Undgå indånding af aerosoltåger.
 S-51 Må kun bruges på steder med god ventilation.
 Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt.
 Udtømming må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer.

MAL-kode

(1993): 2-1

National lovgivning

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet i overensstemmelse med Rådets Direktiv 91/155/EØF, 67/548, og 88/379/EØF samt de respektive tilføjelser om tilnærmelse af love, forordninger og administrative bestemmelser om klassificering, emballering og etikettering af farlige stoffer og præparater.
 Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 510 af 18. juni 1999 af listen over farlige stoffer.
 Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.
 At-anvisning Nr. 3.1.0.2 december 1996: Grænseværdier for stoffer og materialer.
 Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse nr. 299 af 30 april 1997 om affald.
 Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 516 af 14. juni 1996. Bekendtgørelse om unges arbejde, med senere ændringer.

Stofanmærkninger

H Kan optages gennem huden.

Anvendelsesbegrænsninger

Unge under 18 år må ikke arbejde med eller på anden måde udsættes for materialet, iht. Arbejdsministeriets regler.

Kemikalieaffaldsgruppe

Z Andet affald, f. eks. isocyanat (MDI og TDI)-holdigt affald, medicinaffald, syreslam, affald fra laboratorier i småemballage, spraydåser, affald fra private husholdninger, batterier, tømte emballager, tuber med indhold.

Kemikalieaffaldskort

3. 13 ORGANISKE OPLØSNINGSMIDLER, der hverken indeholder aromatiske opløsningsmidler eller stoffer med organisk bundet halogen eller svovl, f. eks. acetone, ketoner, alkoholer, rensebenzin, hexan, dimethylformamid.

16. ANDRE OPLYSNINGER

Udarbejdet af: HSE Global AS, Sagveien 17, 0459 Oslo. Informationen i Sikkerhedsdatabladet er baseret på oplysninger givet af producent/importør.

Revisionsdato: 2001-05-21

Revisionsnr. / erstatter BA af dato: 1.0

SIKKERHEDSDATABLADET ER UDARBEJDET MED SAFEWIN