



SIKKERHEDSDATABLAD

Skin prep wipes



SDS i overensstemmelse med EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), Bilag II

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Udgivet dato 09.09.2015

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Skin prep wipes

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller præparatet Væske til at reducere smerte ved fjernelse af plastre, tape eller film.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn Smith & Nephew A/S
Postadresse Slotsmarken 14
Postnr. DK-2970
Poststed Hørsholm
Land Danmark
Telefon +45 45 80 61 00
Telefax +45 45 80 61 51
E-mail sn.dk@smith-nephew.com
Web-adresse <http://www.smith-nephew.com>

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Gifflinjen døgnet rundt, tel:82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Flam. Liq. 2;H225;
Eye Irrit. 2;H319;
STOT SE3;H336;

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensætning på etiketten

Propan-2-ol:70 - 90 % vkt/vkt

Signalord

Fare

Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedssætninger

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P280 Använd skyddshandskar.
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med

	vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
	P403 + P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
Børnesikrede lukninger	Nej
Følbare advarsler	Ja

2.3. Andre farer

Sundhedsmæssige virkninger	I høje koncentrationer virker dampe og aerosoler sløvende og kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme.
Andre farer	Dampe er tungere end luft og kan forårsage en brand- eller eksplosionsfare i lavt liggende områder.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EF-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0 Synonymer: Isopropylalkohol	F; R11 Xi; R36 R67 Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	70 - 90 % vkt/vkt
Beskrivelse af blandingen	Fibermaterialet är non-woven. Indholdet er oplyst for den rene væske og ikke for fibermaterialet.		

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Frisk luft og hvile.
Hudkontakt	Produktet skal anvendes på huden. Undgå fortsat brug ved reaktion på produktet. Skyl med vand.
Øjenkontakt	Kontaktlinser fjernes, før skylning påbegyndes. Skyl straks med rigelige mængder vand med udspilet øjenlåg. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Indtagelse	Skyl straks munden og drik rigelige mængder vand (200-300 ml). Irritation i mag-tarmkanalen, dåsigthed, lågt blodtryk och njurskador kan inträffa. Kontakta läkare eller Giftinformationscentralen omedelbart.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oplysninger til sundhedspersonale	Ingen.
-----------------------------------	--------

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Medicinsk behandling	Ingen.
----------------------	--------

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Vandspray, skum, tørt pulver eller kuldioxid.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Brandfarlig væske og damp. Danner eksplosiv blanding med luft. Meget eksplosionsfarligt, hvis dampene udsættes for åben ild.
Farlige forbrændingsprodukter	Carbonmonoxid (CO). Carbondioxid (CO ₂).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler	Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.
Speciel beskyttelsesudstyr for brandfolk	For større brand: Brug luftforsynet åndedrætsværn og fuld beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
Farlige forbrændingsprodukter	Se punkt 5.2.

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
--------------------	--

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Udslip til afløb bør undgås.
-----------------------------------	------------------------------

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Sørg for god udluftning. Fortyndes med store mængder vand. Samla upp rester mekanisk.
------------------------	---

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se punkt 8 vedrørende personlige værnemidler. Se punkt 13 for bortskaffelse af affald
-------------------	---

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Må ikke anvendes i mindre rum uden tilstrækkelig ventilation og/eller åndedrætsværn.
------------	--

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Opbevares i tæt lukket originalemballage og på et godt ventileret sted. Opbevares ved temperaturer under 25°C.
Forhold der skal undgås	Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Ingen.
----------------------------	--------

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	8 t.: 200 ppm	2011
	EF-nr.: 200-661-7	8 t.: 490 mg/m ³	
	Indeksnr.: 603-117-00-0	15 min.: 250 ppm	
	Synonymer: Isopropylalkohol	15 min.: 600 mg/m ³	

DNEL / PNEC fra komponenter

Komponent	Propan-2-ol
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Oral Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 26 mg/kg legemsvægt
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Dermal Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 319 mg/kg legemsvægt

DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Indånding Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 89 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Industrial Eksponeringsvej: Dermal Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 888 mg/kg legemsvægt
DNEL	Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Indånding Eksponering frekvens: Kort sigt (akut) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 500 mg/m ³
PNEC	Eksponeringsvej: Rensningsanlæg STP Værdi: 2251 mg/l
PNEC	Eksponeringsvej: Saltvand Værdi: 140,9 mg/l
PNEC	Eksponeringsvej: Ferskvand Værdi: 140,9 mg/l
PNEC	Eksponeringsvej: Jord Værdi: 28 mg/kg TS
PNEC	Eksponeringsvej: Fødevareprodukter Værdi: 160 mg/kg mad

8.2. Eksponeringskontrol

Anbefalede overvågningsprocedurer
Foranstaltning til kontrol af
eksponering på arbejdspladsen

Ingen.

Der skal være effektiv ventilation. Grænseværdier skal overholdes, og risikoen for indånding af dampe skal gøres mindst mulig.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn ikke påkrævet.

Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder

Under normale forhold er brugen af handsker ikke påkrævet.
Brug af handsker anbefales ved længerevarende brug.

Egnede handsker

Nitrilgummi, Butylgummi.

Henvielse til den relevante
standard

Gennembrudstid ifølge EN 374 er ikke bestemt for produktet.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn

Beskyttelsesbriller/ansigtsskærm anbefales.

Beskyttelse af hud

Hudværn (andet end handsker)

Brug tøj med lange ærmer.

Hygiejne / Miljø

Særlige hygiejniske foranstaltninger

Vask hænder efter brug.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Klar væske i fibermaterialet.
Farve	Farveløst.
Lugt	Alkohollugt.
Flammepunkt	Værdi: 12 °C Test henvisning: Isopropanol

9.2. Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Brand- eller eksplosionsfare ved opvarmning.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Ingen særlige stabilitetsproblemer.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold som skal undgås Undgå udsættelse for varme samt kontakt med stærke oxidationsmidler.

10.5. Materialer, der skal undgås

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Farlige spaltningsprodukter ikke angivet.

Andre oplysninger

Anden information -

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Toksikologisk information

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Propan-2-ol
LD50 oral	Værdi: 5,84 g/kg Forsøgsdyrsart: Rotte Test henvisning: OECD 401
LD50 dermal	Værdi: 16,4 ml/kg Forsøgsdyrsart: Kanin Test henvisning: OECD 402
LC50 indånding	Værdi: > 10000 ppm Forsøgsdyrsart: Rotte Varighed: 6 h Test henvisning: OECD 403

Potentielle akutte virkninger

Indånding	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Hudkontakt	Svagt irriterende. Gentagen eller langvarig kontakt medfører udtørring.
Øjenkontakt	Irriterende.
Indtagelse	Irritation af mave-tarmkanalen, dødsghed, lavt blodtryk og nyreskader kan forekomme.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Propan-2-ol
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 10000 mg/L Testmetode: LC50, OECD 203 Art: Fathead Minnow Varighed: 96 h
Akut akvatisk, alge	Værdi: 1800 mg/l Art: Scenedesmus quadricauda Varighed: 7 d Test henvisning: Toxicity threshold concentration (TTC), growth inhibition.
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 5000 mg/L Testmetode: EC50, OECD 202 Art: Magna Varighed: 24 h

Beskrivelse af persistens og nedbrydelighed af komponenten	53 % 5 dage (aerob). Let nedbrydeligt.
Bioakkumulering	Er ikke bioakkumulerbar. Log Kow 0,05

12.2. Persistens og nedbrydelighed**12.3. Bioakkumuleringspotentiale****12.4. Mobilitet i jord**

Mobilitet	Produktet indeholder organiske opløsningsmidler, som fordamper let fra alle overflader.
-----------	---

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
--------------------------	--

12.6. Andre negative virkninger

Miljøoplysninger, konklusion	Produktet forventes ikke at være skadeligt for miljøet.
------------------------------	---

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Brændes i velegnet forbrændingsovn.
Relevante affaldsregulering	Affaldsbekendtgørelsen: BEK nr. 1309 af 18/12/2012.
Produkt klassificeret som farligt affald	Ja
Emballage klassificeret som farligt affald	Ja
Anden information	Produktet er farligt affald i kategorien "HP 3 Brandfarlig".

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1. UN-nummer**

ADR	3175
RID	3175
IMDG	3175
ICAO/IATA	3175
Kommentar	Produktet er ikke reguleret som farligt gods. Årsagen er, at mængden af den brandfarlige væske er < 10 ml og bundet i fiberdug. Hvis væsken > 10 ml gælder UN 3175 og produktet er farligt gods.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	FASTE STOFFER, DER INDEHOLDER BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.
RID	FASTE STOFFER, DER INDEHOLDER BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.
IMDG	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
ICAO/IATA	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR	4.1
Fare nr.	40
RID	4.1
IMDG	4.1
ICAO/IATA	4.1

14.4. Emballagegruppe

ADR	II
RID	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EmS F-A, S-I

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Beslutning nr. Produktet er registreret som medicinsk udstyr.
Henvisninger (love / forskrifter) Se den gældende lovgivning om brandfarlige varer, f.eks. BEK nr. 28 af 04/01/2010 Bekendtgørelse om tekniske forskrifter for brandfarlige væsker.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE3; H336;
Liste over relevante R-sætninger (punkt 2 og 3).	R67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. R11 Meget brandfarlig. R36 Irriterer øjnene.
Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. H225 Meget brandfarlig væske og damp.
Vigtigste kilder ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet	Leverandørers sikkerhedsdatablad. Quick Selection Guide to Chemical protective clothing, Krister Forsberg ECHA:s database kemikalier.
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Sikkerhedsdatabladet er blevet revideret på flere punkter og erstatter tidligere udgaver.
Version	1
Ansvarlig for sikkerhedsdatablad	Smith & Nephew A/S