

Softa-Man Rub

Reviderad datum: 13.07.2020

Produktkod: 00056-0236

Sida 1 av 11

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

Softa-Man Rub

UFI: NT5V-67WG-500W-8ACJ

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Användning av ämnet eller blandningen**

Handdesinfektion

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Producent**

Leverantör: B. Braun Medical AG
Gatuadress: Seesatz 17
Stad: CH-6204 Sempach
Ansvarig avdelning: Zentrale
Telefon: +41 (0) 58 / 258 50 00
E-Mail: info.bbmch@bbraun.com
Ansvarig för säkerhetsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

Leverantör

Leverantör: B. Braun Melsungen AG
Gatuadress: Carl-Braun-Straße 1
Stad: D-34212 Melsungen
Ansvarig avdelning: Zentrale Service-Bereiche / Logistik und Supply Chain
Telefon: +49 (0) 5661 / 71-4422
E-Mail: logistics.service@bbraun.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
Giftinformationscentralen, Swedish Poisons Information Centre: 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Farlighetskategorier:
Brandfarliga vätskor: Flam. Liq. 2
Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Irrit. 2
Faroangivelser:
Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008**

Signalord: Fara

Piktogram:

**Faroangivelser**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.
P260 Inandas inte ångor.
P280 Använd ögonskydd.

Softa-Man Rub

Reviderad datum: 13.07.2020

Produktkod: 00056-0236

Sida 2 av 11

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
 P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
 P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. .

Övrig information

Gäller för länder i vilka produkten är klassificerad som läkemedel: Som läkemedel är produkten ej märkningspliktig i dessa länder enligt gällande EG-direktiv.

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd (se avsnitt 8) vid överföring (tömning eller påfyllning) från/till större behållare (> 1000 ml).

Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml

Signalord: Fara

Piktogram:

**2.3 Andra faror**

Enligt förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) innehåller denna produkt inga PBT / vPvB - substanser.
 Vid användning kan brännbara/explosiva ångluftblandningar bildas.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Kemisk benämning**

Alkoholhaltig lösning med 1% glycerin, denaturerad med butanon

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	GHS-klassificering			
64-17-5	Etanol			< 90 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
78-93-3	Metyletylketon (MEK)			< 3 %
	201-159-0	606-002-00-3	01-2119457290-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

Uppgifterna under avsnitt 4 är delvis inte tillämpliga vid användning och sakkunning hantering av varan (se användnings- och varuinformation), utan hänvisar till spridning av större mängder vid olyckor och avvikelser.

Tag genast av nedstänkta/förorenade kläder.

Vid illamående kontakta läkare.

Vid inandning

Uppsök frisk luft om ångor olyckligtvis har inandats.

Kontakta läkare vid besvär.

Vid hudkontakt

Inga särskilda åtgärder erfordras.

Vid ögonkontakt

Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.

Om ögonirritation består, kontakta en specialist

Softa-Man Rub

Reviderad datum: 13.07.2020

Produktkod: 00056-0236

Sida 3 av 11

Vid nedsväjning

- Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten.
- Ge aldrig någonting till en medvetslös person.
- Uppsök omedelbart läkare.
- Läkare skall besluta huruvida kräkreflex skall utlösas eller ej.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Orsakar allvarlig ögonirritation.
- Inandning av ångor i hög koncentration kan orsaka narkotiska effekter.
- Inandning av höga ångkoncentrationer kan orsaka irritation av andningsorgan.
- Upprepad eller långvarig exponering kann ge hudirritation och hud inflammationer på grund av produktens avfettande egenskaper.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

- Alkoholbeständigt skum, pulver, koldioxid (CO₂), vattendimma.

Olämpliga släckmedel

- Skarp vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Vid brand kan uppstå:
kolmonoxid och koldioxid

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Använd tryckluftsapparat.
- Skyddskläder.

Övrig information

- Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
- Ångorna är tyngre än luft och sprider sig längs marken.
- Kan bilda explosiv blandning med luft särskilt i tomma, ej rengjorda förvaringskärl.
- Behållare i närheten av brand kyles med vatten.
- Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

- I händelse av gasbildning använd andningsskydd.
- Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
- Sörj för god ventilation.
- Förvaras åtskilt från antändningskällor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Samlas upp med inert uppsugande material (t.ex. sand, kiselgur eller liknande).
- Skyffla upp i lämplig behållare för bortskaffande.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

- Beakta skyddföreskrifter (se avsnitt 7 och 8).
- För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

- Undvik inandning av ångor.
- Får endast användas i väl ventilerade områden.

Softa-Man Rub

Reviderad datum: 13.07.2020

Produktkod: 00056-0236

Sida 4 av 11

Undvik kontakt med ögonen.

Information om brand- och explosionsskydd

Förvara produkten och den tomma behållaren åtskilt från värme och antändningskällor.

Rök inte (flyktig).

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats.

Beakta föreskrifterna för explosionsskydd.

Råd om samförvaring

Oförenlig med:

Oxidationsmedel.

Alkalimetaller och alkaliska jordartsmetaller.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning

Handdesinfektion

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)**

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	Ursprung
64-17-5	Etylalkohol; Etanol	500	1000		NGV (8 h)	
		1000	1900		Vägledande KGV	
78-93-3	Metyletylketon	50	150		NGV (8 h)	
		300	900		KGV (15 min)	

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
64-17-5	Etanol			
	DNEL, akut	inhalativ	lokal	1900 mg/m ³
	DNEL, långvarig	oral	systemisk	343 mg/kg kroppsvikt/dygn
	DNEL, långvarig	dermal	systemisk	343 mg/kg kroppsvikt/dygn
	DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	950 mg/m ³

PNEC-värden

CAS nr	Ämne	Värde
	Del av miljön	
64-17-5	Etanol	
	Sötvatten	0,96 mg/l
	Havsvatten	0,79 mg/l
	Sötvattensediment	3,6 mg/kg
	Havssediment	2,9 mg/kg
	Mikroorganismer vid avloppsrening	580 mg/l
	Jord	0,63 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Softa-Man Rub

Reviderad datum: 13.07.2020

Produktkod: 00056-0236

Sida 5 av 11

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i tillstängda rum.

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Uppgifterna under avsnitt 8 är delvis inte tillämpliga vid användning och sakkunnet hantering av varan (se användnings- och varuinformation), utan hänvisar till spridning av större mängder vid olyckor och avvikelser.

Undvik inandning av ångor.

Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

Tag genast av nedstänkta kläder.

Undvik kontakt med ögonen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Tätslutande skyddsglasögon (EN 166).

Ögonskjölfflaska med rent vatten (EN 15154).

Handskar

Kemikalieskyddshandskar i butylgummi, Materialets tjocklek minst 0,7 mm, Genomträngningstid (användningstid) ca 480 minuter, t ex skyddshandske <Butoject 898> från firman KCL (www.KCL.de).

Denna rekommendation baserar sig endast på den kemiska kombinerbarheten och testet enl. EN 374 under laborativ villkor.

Kraven kan variera beroende på aktuell användning. Av denna anledning ska dessutom rekommendationerna från leverantören av skyddshandskarna beaktas.

Hudskydd

Långärmad klädsel (DIN EN ISO 6530)

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd (gas filter typ A) om ventilationen är otillräcklig (EN 14387).

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	Flytande
Färg:	Färglös
Lukt:	Karaktäristisk

pH-värde:

e.b.

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt: - 114 °C *)

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall: 78 °C *)

Sublimeringspunkt: e.t.

Flampunkt: 19 °C DIN 51755

Underhåller förbränning: Underhåller förbränning

Brandfarlighet

Fast form: e.t.

Gas: e.t.

Explosiva egenskaper

Produkten är inte explosiv, dock är det möjligt att explosiva ång-/luftblandningar bildas.

Nedre Explosionsgränser: 3,5 vol. % *)

Övre Explosionsgränser: 15,0 vol. % *)

Självantändningstemperatur: 425 °C *)

Självantändningstemperatur

Fast form: e.t.

Gas: e.t.

Sönderfallstemperatur: > 700 °C *)

Softa-Man Rub

Reviderad datum: 13.07.2020

Produktkod: 00056-0236

Sida 6 av 11

Ångtryck: (vid 20 °C)	59 hPa *)
Densitet (vid 20 °C):	0,839 - 0,845 g/cm ³
Skrymdensitet:	e.t.
Vattenlöslighet: (vid 20 °C)	Blandbar
Löslighet i andra lösningsmedel e.b.	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	- 0,3 *)
Viskositet, dynamisk: (vid 25 °C)	e.b.
Viskositet, kinematisk: (vid 20 °C)	e.b.
Utrinningstid:	e.b.
Relativ ångdensitet:	e.b.
Avdunstningshastighet:	e.b.
Test för avskiljning av lösningsmedel:	0 %
Lösningsmedelhalt:	< 90%

9.2 Annan information

*) Etanol

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förutsättningar.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med oxidationsmedel.

Reagerar med alkalimetaller.

Reagerar med jordalkalimetaller.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ånga / luft blandningar är explosiva vid kraftig uppvärmning.

Uppvärmning kan frigöra ångor som kan antändas.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel.

Alkalimetaller och alkaliska jordartsmetaller.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

Vid brand kan uppstå:

Kolmonoxid och koldioxid

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Toxikologiska uppgifter finnes ej.

Softa-Man Rub

Reviderad datum: 13.07.2020

Produktkod: 00056-0236

Sida 7 av 11

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
64-17-5	Etanol				
	oral	LD50 mg/kg	10470	Råtta	
	dermal	LD50 mg/kg	15800	Kanin	
	inhalation (4 h) ånga	LC50	30 mg/l	Råtta	
78-93-3	Metyletylketon (MEK)				
	oral	LD50 mg/kg	3300	Råtta	OECD 401
	dermal	LD50 mg/kg	58000	Kanin	Litteraturvärde.

Irritation och frätning

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ytterligare information

Märkningen har genomförts enligt beräkningsmetoden i Förordning (EG) nr 1272/2008.

Praktiska erfarenheter**Övriga iakttagelser**

Inandning av ångor i hög koncentration kan orsaka narkotiska effekter.

Upptagning genom huden är möjlig.

Förtäring orsakar irritation i övre andningsvägar och tarm och magsäcksbesvär.

Förtäring eller inandning av höga koncentrationer kan skada matsmältningskanal, lever, njurar och centrala nervsystemet.

Kontakt med ögon kan leda till irritationer.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Ekologiska data saknas.

Softa-Man Rub

Reviderad datum: 13.07.2020

Produktkod: 00056-0236

Sida 8 av 11

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
64-17-5	Etanol					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	11200	96 h	Fisk	
	Akuta algtoxicitet	ErC50	275 mg/l		alg	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	5012	48 h	Daphnia magna	
78-93-3	Metyletylketon (MEK)					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	3220	96 h	Pimephales promelas	IUCLID
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	1150		(16 h, Pseudomonas putida)	IUCLID
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	5091	48 h	Daphnia magna	IUCLID

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet (OECD): Lätt biologiskt nedbrytbart.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har endast en låg potential för bioackumulation. (Log Pow: < 3)

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
64-17-5	Etanol	- 0,3

BCF

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
64-17-5	Etanol	0,66		

12.4 Rörlighet i jord

Inga tillgängliga data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Enligt förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) innehåller denna produkt inga PBT / vPvB - substanser.

12.6 Andra skadliga effekter

Låg risk för vattenkvaliteten.

Ytterligare information

Ekologiska skador är inte kända eller förväntade vid normal användning.

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Kan om lokala bestämmelser så tillåter kastas på soptipp eller brännas i lämplig förbränningsanläggning.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

070704 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av finkemikalier och kemiska produkter, som inte anges på annan plats; Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar; farligt avfall

Förorenad förpackning

Återanvändning av smutsigt förpackningsmaterial förbjudet.

Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samma sätt som innehållet.

AVSNITT 14: Transportinformation**Landtransport (ADR/RID)****14.1 UN-nummer:**

UN 1170

Softa-Man Rub

Reviderad datum: 13.07.2020

Produktkod: 00056-0236

Sida 9 av 11

14.2 Officiell transportbenämning: ETANOLLÖSNING

14.3 Faroklass för transport: 3

14.4 Förpackningsgrupp: II

Etiketter: 3



Klassificeringskod: F1
Begränsad mängd (LQ): 1 L / 30 kg
Frigiven mängd: E2
Transportkategori: 2
Faroklass nummer: 33
Tunnelinskr nkning: D/E

Insj fartygstransport/insj frakt (ADN)

14.1 UN-nummer: UN 1170

14.2 Officiell transportben mning: ETANOLL SNING

14.3 Faroklass f r transport: 3

14.4 F rpackningsgrupp: II

Etiketter: 3



Klassificeringskod: F1
Begr nsad m ngd (LQ): 1 L / 30 kg
Frigiven m ngd: E2

Sj transport/sj frakt (IMDG)

14.1 UN-nummer: UN 1170

14.2 Officiell transportben mning: ETHANOL SOLUTION

14.3 Faroklass f r transport: 3

14.4 F rpackningsgrupp: II

Etiketter: 3



Marine pollutant: No
Begr nsad m ngd (LQ): 1 L / 30 kg
Frigiven m ngd: E2
EmS: F-E, S-D

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer: UN 1170

14.2 Officiell transportben mning: ETHANOL SOLUTION

14.3 Faroklass f r transport: 3

14.4 F rpackningsgrupp: II

Etiketter: 3



Begr nsad m ngd (LQ) passagerarflyg: 1 L
Passenger LQ: Y341

Softa-Man Rub

Reviderad datum: 13.07.2020

Produktkod: 00056-0236

Sida 10 av 11

Frigiven mängd:	E2	
IATA-Packinstruktion - passagerarflyg:		353
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg:		5 L
IATA-Packinstruktion - fraktflyg:		364
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg:		60 L

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Transporten sker uteslutande i godkända och lämpliga förpackningar.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3

2004/42/EG (VOC):	< 90 %
Information enligt 2012/18/EU (SEVESO III):	P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: Iaktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG). Iaktta anställningsbegränsningar i modersskapskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon säkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information**Ändringar från den föregående versionen**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 2,4,6,8,9,10,11,14.

Förkortningar och akronymer

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
 IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
 MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
 IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk
 GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
 CAS = Chemical Abstract Service
 EN = European norm
 ISO = International Organization for Standardization
 DIN = Deutsche Industrie Norm
 PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
 vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose
 LC = Lethal concentration
 EC = Effect concentration
 IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Softa-Man Rub

Reviderad datum: 13.07.2020

Produktkod: 00056-0236

Sida 11 av 11

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Ytterligare information

Uppgifterna i position 4 till 8 samt 10 till 12 refererar delvis inte till användning och föreskriven tillämpning av produkten (se användnings-/fackinformation) utan till utsläpp av större mängder vid olyckor och störningar. Dessa uppgifter beskriver uteslutande produktens/produkternas säkerhetskrav och baserar sig på vad som är känt i dagsläget.

Leveransspecifikationer framgår av respektive produktdatablad.

De garanterar inga egenskaper hos den beskrivna produkten/de beskrivna produkterna med avseende på garantiföreskrifter enligt lag.

(e.t. - ej tillämplig, e.b. - ej bestämd).

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