

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP PRIMER HG 2

Reviderad datum: 30.05.2017

Produktkod: 00359-1082

Sida 1 av 10

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

TIP TOP PRIMER HG 2

Art.-No.

525 2970, 525 2987, 525 2994, 525 3060

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

Grundering

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:	TIP TOP Oberflächenschutz Elbe GmbH	
Gatuadress:	Heuweg 4	
Stad:	D-06886 Wittenberg	
Telefon:	+49(0)3491/635-50	Telefax: +49(0)3491/635-552
Ansvarig avdelning:	Ansvarig för säkerhetsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de	

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. 3

Akut toxicitet: Acute Tox. 4

Akut toxicitet: Acute Tox. 4

Frätande/irriterande på huden: Skin Irrit. 2

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Irrit. 2

Reproduktionstoxicitet: Lact.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering: STOT SE 3

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering: STOT RE 2

Farligt för vattenmiljön: Aquatic Chronic 2

Faroangivelser:

Brandfarlig vätska och ånga.

Skadligt vid hudkontakt.

Skadligt vid inandning.

Irriterar huden.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Kan skada spädbarn som ammas.

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

Xylener (o, p, m)

Etylbenzen

Alkaner, C14-17, klorerade; klorparaffiner, C14-17

Signalord: Varning

Säkerhetsdatablad

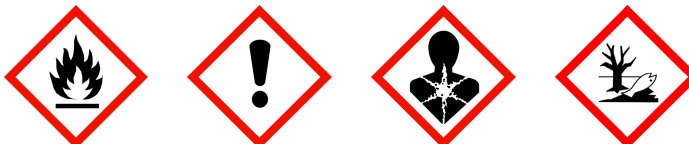
enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP PRIMER HG 2

Reviderad datum: 30.05.2017

Produktkod: 00359-1082

Sida 2 av 10

Piktogram:

Faroangivelser

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H312+H332	Skadligt vid hudkontakt eller inandning.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H362	Kan skada spädbarn som ammas.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P243	Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P308+P313	Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.
P403+P235	Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

2.3 Andra faror

Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

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

Polymer in organischen Lösemitteln

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	EG nr	
	Index nr	
	REACH nr	
	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	
1330-20-7	Xylener (o, p, m)	< 60 %
	215-535-7	601-022-00-9
	01-2119488216-32	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H312 H332 H315 H319 H335 H373 H304	
100-41-4	Etylbenzen	< 30 %
	202-849-4	601-023-00-4
	01-2119489370-35	
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H332 H373 H304 H412	
85535-85-9	Alkaner, C14-17, klorerade; klorparaffiner, C14-17	< 10 %
	287-477-0	602-095-00-X
	01-2119519269-33	
	Lact., Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H362 H400 H410 EUH066	
108-88-3	Toluen	< 1 %
	203-625-9	601-021-00-3
	01-2119471310-51	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H361d H315 H336 H373 H304	

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

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP PRIMER HG 2

Reviderad datum: 30.05.2017

Produktkod: 00359-1082

Sida 3 av 10

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

Tag genast av nedstänkta/förorenade kläder.
Vid långvariga besvär, uppsök läkare.
För den skadade ur farozonen.

Vid inandning

Uppsök frisk luft om ångor olyckligtvis har inandats.
Uppsök omedelbart läkare.

Vid hudkontakt

Tvätta med tvål och mycket vatten.
Hudresorption möjlig.
Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

Vid ögonkontakt

Ta ut kontaktlinser.
Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.
Behandling av ögonläkare.

Vid nedsvämning

Framkalla ej kräkning.
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

Skadligt vid hudkontakt eller inandning.
Irriterar huden.
Orsakar allvarlig ögonirritation.
Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
Kan skada spädbarn som ammas.
Varning, aspirationsfara!

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

Behandla symptomatiskt.
"Förgiftningssymptom kan uppträda först efter flera timmar; därför krävs läkarövervakning i minst 48 timmar."

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

Skum, pulver, koldioxid (CO₂), vatten besprutning.

Olämpliga släckmedel

Skarp vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan uppstå:
Kolmonoxid, koldioxid, svaveloxid, nitrosa gaser.
Väteklorid (HCl)
Klor och spår av fosgen

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär andningsskyddsutrustning oberoende Av omgivande luften samt kemskyddsdräkt.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP PRIMER HG 2

Reviderad datum: 30.05.2017

Produktkod: 00359-1082

Sida 4 av 10

Övrig information

- Behållare i närheten av brand kyls med vatten.
- Risk för baktändning på långt avstånd.
- Ångorna är tyngre än luft och sprider sig längs marken.
- Kan bilda explosiv blandning med luft särskilt i tomma, ej rengjorda förvaringskärl.
- Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt före- skrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- I händelse av gasbildning använd andningsskydd.
- Använd endast explosionssäker utrustning.
- Sörj för god ventilation.
- För personer i säkerhet.
- Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.
- Får ej tränga ned i marken.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Samlas upp med inert uppsugande material (t.ex. sand, kiselgur eller liknande).
- Skyffla upp på lämplig behållare för bortskaffande.
- Rengör nedsmutsad yta noggrant.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

- Förvaras väl tillsluten.
- Ångorna är tyngre än luft och sprider sig längs marken.
- Tillse att ventilationen och utblåset är tillräckligt på arbetsplatsen.
- Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Information om brand- och explosionsskydd

- Förvara åtskilt från värme och antändningskällor.
- Rökning förbjuden.
- Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.
- Använd endast explosionsskyddade apparater.

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.

Information om gemensam lagerhållning

- Oförenlig med oxidationsmedel.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

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

7.3 Specifik slutanvändning

- Grundering

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP PRIMER HG 2

Reviderad datum: 30.05.2017

Produktkod: 00359-1082

Sida 5 av 10

8.1 Kontrollparametrar**Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2015:7)**

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori
100-41-4	Etylbensen	50	220		NGV (8 h)
		200	884		KGV (15 min)
108-88-3	Toluen	50	192		NGV (8 h)
		100	384		KGV (15 min)
1330-20-7	Xylen	50	221		NGV (8 h)
		100	442		KGV (15 min)

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

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

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Undvik inandning av ångor.

Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Tätslutande skyddsglasögon (EN 166).

Ögonskjölfflaska med rent vatten (EN 15154).

Handskar

Kemikalieskyddshandskar av nitril, nitril/bomull, butyl eller neopren, skiktstyrka minst 0,7 mm, bärtid ca. 480 minuter.

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.

Exempel enligt handskar databas: <http://bestglove.com/site/chemrest/>

Hudskydd

Förkläde, beständigt mot lösningsmedel (EN 467).

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:	Svart
Lukt:	Aromatisk

Provnormer**Tillståndsväxlingar**

Flampunkt:	25 °C
Nedre Explosionsgränser:	1 vol. % *)
Övre Explosionsgränser:	9 vol. % *)
Tändtemperatur:	460 °C *)

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP PRIMER HG 2

Reviderad datum: 30.05.2017

Produktkod: 00359-1082

Sida 6 av 10

Densitet (vid 20 °C):	0,93 - 0,97 g/cm ³
Vattenlöslighet: (vid 20 °C)	Ej blandbar
Viskositet, dynamisk: (vid 25 °C)	500 - 600 mPa·s Brookfield
Viskositet, kinematisk: (vid 40 °C)	> 20,5 mm ² /s

9.2 Annan information

*) Xylener (o, p, m)

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 starka oxidationsmedel.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

För att undvika termisk sönderdelning överhettas inte.
Ånga / luft blandningar är explosiva vid kraftig uppvärmning.
Uppvärmning kan frigöra ångor som kan antändas.

10.5 Oförenliga material

Starkt oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan uppstå:
Kolmonoxid, koldioxid, svaveloxid, nitrösa gaser.
Väteklorid (HCl)
Klor och spår av fosgen

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

Skadligt vid hudkontakt eller inandning.
Toxikologiska uppgifter finnes ej.

Irritation och frätning

Irriterar huden.
Orsakar allvarlig ögonirritation.

Sensibiliserande effekter

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

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Kan skada spädbarn som ammas. (Alkaner, C14-17, klorerade; klorparaffiner, C14-17)
Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Cancerogenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionstoxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna. (Xylener (o, p, m))

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP PRIMER HG 2

Reviderad datum: 30.05.2017

Produktkod: 00359-1082

Sida 7 av 10

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. (Xylener (o, p, m); Etylbenzen)

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 irriterar andningsvägarna, kan förorsaka halsont och hosta.

Upprepad eller långvarig exponering kann ge hudirritation och hud inflammationer på grund av produktens avfettande egenskaper.

Upptagning genom huden är möjlig

Inandning av höga ångkoncentrationer kan ge symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkning.

Varning, aspirationsfara!

Kan vid hudkontakt utlösa allergi hos känsliga personer.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekologiska data saknas.

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga tillgängliga data.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga tillgängliga data.

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

Vattenförorenande.

Ytterligare information

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning.

Kan förbrännas, om tillåtet enligt lokala föreskrifter.

Avfallslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

080111 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering distribution, användning och borttagning av färg och lack; Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen; farligt avfall

Förorenad förpackning

Förorenade förpackningar bör rengöras och återanvändas.

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

Tomma behållare skall lämnas till lokal återanvändning, återvinning eller sophantering.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP PRIMER HG 2

Reviderad datum: 30.05.2017

Produktkod: 00359-1082

Sida 8 av 10

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer: UN 1133
14.2 Officiell transportbenämning: Lim
14.3 Faroklass för transport: 3
14.4 Förpackningsgrupp: III
Etiketter: 3



Klassificeringskod: F1
Begränsad mängd (LQ): 5 L / 30 kg
Frigiven mängd: E1
Transportkategori: 3
Faroklass nummer: 30
Tunnelinskränkning: D/E

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer: UN 1133
14.2 Officiell transportbenämning: Lim
14.3 Faroklass för transport: 3
14.4 Förpackningsgrupp: III
Etiketter: 3



Klassificeringskod: F1
Begränsad mängd (LQ): 5 L / 30 kg
Frigiven mängd: E1

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer: UN 1133
14.2 Officiell transportbenämning: Adhesives (Alkanes, C14-17, chloro, chlorinated paraffines, C14-17)
14.3 Faroklass för transport: 3
14.4 Förpackningsgrupp: III
Etiketter: 3



Marine pollutant: Yes
Begränsad mängd (LQ): 5 L / 30 kg
Frigiven mängd: E1
EmS: F-E, S-D

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

14.1 UN-nummer: UN 1133
14.2 Officiell transportbenämning: Adhesives
14.3 Faroklass för transport: 3
14.4 Förpackningsgrupp: III

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP PRIMER HG 2

Reviderad datum: 30.05.2017

Produktkod: 00359-1082

Sida 9 av 10

Etiketter:

3



Begränsad mängd (LQ)

10 L

passagerarflyg:

Passenger LQ:

Y344

Frigiven mängd:

E1

IATA-Packinstruktion - passagerarflyg:

355

IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg:

60 L

IATA-Packinstruktion - fraktflyg:

366

IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg:

220 L

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT:

ja

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

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 48: Toluen

2004/42/EG (VOC):

< 80 %

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet:

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

Vattenförorenande-klass (D):

2 - farlig för vattenkvaliteten

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon säkerhetsbedömning.

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

Ändringar i kapitel: 3

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP PRIMER HG 2

Reviderad datum: 30.05.2017

Produktkod: 00359-1082

Sida 10 av 10

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

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

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H312+H332	Skadligt vid hudkontakt eller inandning.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H362	Kan skada spädbarn som ammas.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Ytterligare information

Uppgifterna under punkt 4 till 8 och 10 till 12 är delvis inte tillämpliga på användning och sakkunnet hantering av varan (se användnings- och varuinformation), utan hänvisar till spridning av större mängder vid olyckor och oregelbundenheter.

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.)