

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP REMAFIX P

Reviderad datum: 14.01.2019

Produktkod: 00156-0392

Sida 1 av 10

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

TIP TOP REMAFIX P

Art.-No.

525 0631

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

Adhesiv

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: REMA TIP TOP AG

Gatuadress: Gruber Strasse 65

Stad: D-85586 Poing

Telefon: +49 (0) 8121 / 707 - 100

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. 2

Frätande/irriterande på huden: Skin Irrit. 2

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Irrit. 2

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering: STOT SE 3

Farligt för vattenmiljön: Aquatic Chronic 1

Faroangivelser:

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Irriterar huden.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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

Etylacetat

Cyklohexan

Signalord:

Fara

Piktogram:**Faroangivelser**

H225

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H315

Irriterar huden.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H410

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP REMAFIX P

Reviderad datum: 14.01.2019

Produktkod: 00156-0392

Sida 2 av 10

Skyddsangivelser

| | |
|----------------|---|
| P210 | Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. |
| P261 | Undvik att inandas ångor. |
| P280 | Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. |
| P303+P361+P353 | VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha. |
| P304+P340 | VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. |
| 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. |
| P312 | Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. |
| P273 | Undvik utsläpp till miljön. |

Särskild märkning av vissa blandningar

| | |
|--------|--|
| EUH208 | Innehåller Kolofonium. Kan orsaka en allergisk reaktion. |
|--------|--|

2.3 Andra faror

Enligt förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) innehåller denna produkt inga PBT / vPvB - substanser. Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk benämning

Beredning i organiska lösningsmedel

Farliga komponenter

| CAS nr | Kemiskt namn | Mängd/halt | | |
|-----------|--|--------------|------------------|--------|
| | EG nr | Index nr | REACH nr | |
| | Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] | | | |
| 141-78-6 | Etylacetat | | | < 30 % |
| | 205-500-4 | 607-022-00-5 | 01-2119475103-46 | |
| | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066 | | | |
| 110-82-7 | Cyklohexan | | | < 30 % |
| | 203-806-2 | 601-017-00-1 | 01-2119463273-41 | |
| | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H315 H336 H304 H400 H410 | | | |
| 1314-13-2 | Zinkoxid | | | < 5 % |
| | 215-222-5 | 030-013-00-7 | 01-2119463881-32 | |
| | Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410 | | | |
| 8050-09-7 | Kolofonium | | | < 1 % |
| | 232-475-7 | 650-015-00-7 | 01-2119480418-32 | |
| | Skin Sens. 1; H317 | | | |

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

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.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP REMAFIX P

Reviderad datum: 14.01.2019

Produktkod: 00156-0392

Sida 3 av 10

Vid inandning

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

Vid hudkontakt

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

Vid ögonkontakt

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

Vid nedsväjning

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

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Orsakar allvarlig ögonirritation.
Irriterar huden.
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Varning, aspirationsfara!

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

Behandla symptomatiskt.
Risk för lungödem. Läkareövervakning i minst 48 timmar.

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
Klorvätegas

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat.
Skyddskläder.

Övrig information

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.
Använd endast explosionssäker utrustning.
Sörj för god ventilation.
För personer i säkerhet.
Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
Förvaras åtskilt från antändningskällor.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP REMAFIX P

Reviderad datum: 14.01.2019

Produktkod: 00156-0392

Sida 4 av 10

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

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

Rök inte (flyktig).

Förvara åtskilt från värme och antändningskällor.

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.

Råd om samförvaring

Oförenlig med oxidationsmedel.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

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

7.3 Specifik slutanvändning

Adhesiv

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 | |
|-----------|----------------------|-----|-------------------|-------------------|--------------|--|
| 110-82-7 | Cyklohexan | 200 | 700 | | NGV (8 h) | |
| 141-78-6 | Etylacetat | 150 | 550 | | NGV (8 h) | |
| | | 300 | 1100 | | KGV (15 min) | |
| 1314-13-2 | Zinkoxid - totaldamm | - | 5 | | NGV (8 h) | |

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.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP REMAFIX P

Reviderad datum: 14.01.2019

Produktkod: 00156-0392

Sida 5 av 10

Ät, drick eller rök ej under hanteringen.
Behandla efteråt med hudkräm.
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskjölflaska med rent vatten (EN 15154).
Tätslutande skyddsglasögon (EN 166).

Handskar

Stänkskydd:
Kemikalieskyddshandskar i butylgummi, Materialets tjocklek minst 0,7 mm, Genomträngningstid (användningstid) > 30 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 laborativvillkor.
Kraven kan variera beroende på aktuell användning. Av denna anledning ska dessutom rekommendationerna från leverantören av skyddshandskarna beaktas.

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: Pastös
Färg: Svart
Lukt: Fruktig

Provnormer

pH-värde: e.b.

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt: e.b.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: 77 - 81 °C
Sublimeringspunkt: e.t.
Mjukningspunkt: e.b.
Flampunkt: < 0 °C

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: ~ 1,2 vol. %
Övre Explosionsgränser: ~ 11,5 vol. %
Tändtemperatur: > 250 °C

Termisk tändtemperatur

Fast form: e.t.
Gas: e.t.

Sönderfallstemperatur: e.b.

Oxiderande egenskaper

Ej oxiderande.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP REMAFIX P

Reviderad datum: 14.01.2019

Produktkod: 00156-0392

Sida 6 av 10

| | |
|--|---------------------------|
| Ångtryck: (vid 20 °C) | ~ 100 hPa |
| Densitet (vid 20 °C): | 1,0 g/cm ³ |
| Skrymdensitet: | e.t. |
| Vattenlöslighet: (vid 20 °C) | Ej blandbar |
| Löslighet i andra lösningsmedel e.b. | |
| Fördelningskoefficient: | e.b. |
| Viskositet, dynamisk: (vid 25 °C) | 300000 mPa·s |
| Viskositet, kinematisk: (vid 40 °C) | > 20,5 mm ² /s |
| Utriningsstid: | e.b. |
| Ångdensitet: | e.b. |
| Avdunstningshastighet: | e.b. |
| Test för avskiljning av lösningsmedel: | < 3 % |
| Lösningsmedelhalt: | < 60 % |

9.2 Annan information

Inga tillgängliga data

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.

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

Klorvätegas, 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.

Irritation och frätning

Irriterar huden.
Orsakar allvarlig ögonirritation.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP REMAFIX P

Reviderad datum: 14.01.2019

Produktkod: 00156-0392

Sida 7 av 10

Sensibiliserande effekter

Innehåller Kolofonium. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

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

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. (Etylacetat; Cyklohexan)

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

Kan ge irritation av slemhinnorna.

Påverkan av inandning av höga koncentrationer ånga kan omfatta. Huvudvärk, yrsel, svaghet, medvetlöshet

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekologiska data saknas.

Mycket 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.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

080409 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel); Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen; farligt avfall

Förorenad förpackning

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

Förorenade förpackningar bör rengöras och återanvändas.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP REMAFIX P

Reviderad datum: 14.01.2019

Produktkod: 00156-0392

Sida 8 av 10

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

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 |
| Tunnelinskränkning: | 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 (Cyclohexane) |
| 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 |

Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)

Receptacle max. 450 L, IMDG Code subsection 2.3.2.2.

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

| | |
|---|-----------|
| 14.1 UN-nummer: | UN 1133 |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | Adhesives |

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP REMAFIX P

Reviderad datum: 14.01.2019

Produktkod: 00156-0392

Sida 9 av 10

14.3 Faroklass för transport: 3**14.4 Förpackningsgrupp:** III

Etiketter: 3



Begränsad mängd (LQ) 10 L

passagerarflyg:

Passenger LQ: Y344

Frigiven mängd: E1

IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 355

IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 30 L (*)

IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 366

IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 100 L (*)

Övriga relevanta upplysningar (Flygtransport/flygfrak)

*) [3.3.3.1 IATA DGR]

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 57: Cyklohexan

2004/42/EG (VOC): < 60 %

Information enligt 2012/18/EU P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

(SEVESO III):

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: laktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG). laktta 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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP REMAFIX P

Reviderad datum: 14.01.2019

Produktkod: 00156-0392

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. |
| H304 | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. |
| H315 | Irriterar huden. |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H336 | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |
| H410 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| EUH066 | Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. |
| EUH208 | Innehåller Kolofonium. Kan orsaka en allergisk reaktion. |

Ytterligare information

Uppgifterna under avsnitt 4 till 8 och 10 till 12 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.

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.)