

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Reviderad datum: 26.10.2021

Produktkod: 00156-0026

Sida 1 av 11

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

TIP TOP HARDENER E-40

Art.-No.

517 8009, 525 1067, 525 1068, 525 1069, 525 1122, 525 1123, 525 1139, 525 1146

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

Härdare

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

Specifik organototoxicitet - enstaka exponering: STOT SE 3

Faroangivelser:

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

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

Etylacetat

Signalord: Fara**Piktogram:****Faroangivelser**

H225

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H336

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser

P210

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.

P233

Behållaren ska vara väl tillsluten.

P240

Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

P243

Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

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.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Reviderad datum: 26.10.2021

Produktkod: 00156-0026

Sida 2 av 11

Särskild märkning av vissa blandningar

- EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
EUH204 Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Enligt förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) innehåller denna produkt inga PBT / vPvB - substanser.
Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605
Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

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

Beredning med tiofosfat i etylacetat

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	GHS-klassificering			
141-78-6	Etylacetat			< 75 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
4151-51-3	Tiofosforsyrttris-(p-isocyanatofenyl)ester			< 30 %
	223-981-9		01-2119948848-16	
	Acute Tox. 4; H302			

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

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)		
141-78-6	205-500-4	Etylacetat	< 75 %
	dermal: LD50 = > 18000 mg/kg; oral: LD50 = 5620 mg/kg		
4151-51-3	223-981-9	Tiofosforsyrttris-(p-isocyanatofenyl)ester	< 30 %
	oral: ATE = 500 mg/kg		

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.
Kontakta läkare vid besvär.

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.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Reviderad datum: 26.10.2021

Produktkod: 00156-0026

Sida 3 av 11

Vid nedsväjning

- Framkalla ej kräkning.
- Skölj munnen.
- Uppsök omedelbart läkare.
- Läkare skall besluta huruvida kräkreflex skall utlösas eller ej.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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

- Behandla symptomatiskt.

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:
Klorinerade kolväten, Vätecyanid (HCN), Isocyanate, Kolmonoxid (CO), koldioxid (CO₂), fosforoxider (PO_x) och nitrösa gaser (NO_x).

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.
- Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet.
- Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmän information

- Sörj för god ventilation.
- För personer i säkerhet.
- Förvaras åtskilt från antändningskällor.

För annan personal än räddningspersonal

- Undvik inandning av ångor.
- Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

För räddningspersonal

- I händelse av gasbildning använd andningsskydd.
- Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning

- Förhindra ytspridning (t.ex. genom invallning eller med oljelänsar).

För rengöring

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Reviderad datum: 26.10.2021

Produktkod: 00156-0026

Sida 4 av 11

Förpackningen får ej tillslutas lufttätt.

Risk för tryckstigning av koldioxid i behållaren pga. reaktion med fuktig luft och/eller vatten.

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

Förvara behållare torrt och tätt tillslutna för att undvika fuktabsorption och förorening.

Använd andningsapparat vid otillräcklig ventilation.

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 tillslutna på en torr, sval och väl ventilerad plats.

Beakta föreskrifterna för explosionsskydd.

Råd om samförvaring

Oförenlig med:

Aminer, Alkohole, Syror och baser

Ytterligare information om lagringsförhållanden

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

7.3 Specifik slutanvändning

Härdare

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden (AFS 2020:6)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	Ursprung
141-78-6	Etylacetat	150	550		NGV (8 h)	
		300	1100		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.

Behandla efteråt med hudkräm.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Reviderad datum: 26.10.2021

Produktkod: 00156-0026

Sida 5 av 11

Ögonskydd/ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd (stänkskydd) och tätslutande skyddsglasögon (EN 166)
Ögonskjölflaska med rent vatten (EN 15154).

Handskar

Stänkskydd:

Genomträngningstid

Kemikalieskyddshandskar i butylgummi, Materialets tjocklek minst 0,7 mm, Genomträngningstid (användningstid) > 60 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:	Gulaktig
Lukt:	Esterliknande

Provnormer

pH-värde: e.b.

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt/frys punkt: e.b.

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall: ca. 77 °C

Sublimeringspunkt: e.t.

Mjukningspunkt: e.b.

Flampunkt: ca. - 4 °C DIN 51755

Brandfarlighet

Fast/vätska: e.t.

Gas: e.t.

Explosiva egenskaper

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

Nedre Explosionsgränser: 2,2 vol. %

Övre Explosionsgränser: 11,5 vol. %

Självantändningstemperatur: ca. 460 °C

Självantändningstemperatur

Fast form: e.t.

Gas: e.t.

Sönderfallstemperatur: e.b.

Oxiderande egenskaper

Ej oxiderande.

Ångtryck: ca. 97 hPa
(vid 20 °C)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Reviderad datum: 26.10.2021

Produktkod: 00156-0026

Sida 6 av 11

Densitet (vid 20 °C):	ca. 1 g/cm ³ DIN 53217
Skrymdensitet:	e.t.
Vattenlöslighet: (vid 20 °C)	Reagerar med vatten
Löslighet i andra lösningsmedel	
Aceton, diklormetan: Blandbar	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	e.b.
Viskositet, dynamisk: (vid 20 °C)	ca. 3 mPa·s DIN 53019
Viskositet, kinematisk:	e.b.
Utrinngstid:	e.b.
Relativ ångdensitet:	e.b.
Avdunstningshastighet:	e.b.
Test för avskiljning av lösningsmedel:	e.b.
Lösningsmedelhalt:	< 75 %

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

Risk för tryckstigning av koldioxid i behållaren pga. reaktion med fuktig luft och/eller vatten.
Reagerar med starka syror och alkalier.
Reagerar med alkoholer.
Reagerar med aminer.

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

Alkohole, Aminer, Syror och baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.
Vid brand kan uppstå:
Isocyanat, Klorinerade kolväten, Vätecyanid, Kolmonoxid (CO), koldioxid (CO₂), fosforoxider (PO_x) och nitroösa gaser (NO_x).

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Reviderad datum: 26.10.2021

Produktkod: 00156-0026

Sida 7 av 11

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

LD50/oral/råtta: > 2000 mg/kg [OECD 423]

LD50/dermal: Inga tillgängliga data.

LC50/inhalativ: Inga tillgängliga data.

ATEblandning beräknad

ATE (oral) 1851,9 mg/kg

Irritation och frätning

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

Hudirritation (kanin): Milt irriterande. [OECD 404]; Klassificeras ej.

Ögonirritation (kanin): Milt irriterande. [OECD 405]; Klassificeras ej.

Sensibiliserande effekter

Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Hudsensibilisering (guinea pig): Negativ [OECD 406]

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

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

Mutagenitet: Klassificeras ej. [Ames-Test: Negativ, OECD 471]; [Mikrokärntest: Negativ, OECD 487]

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

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

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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.

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Inga tillgängliga data

Annan information

Avdunstning av lösningsmedel kan förorsaka irritation av ögon och slemhinnor.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

LC50/Brachydanio rerio/96 h = Inga toxiska effekter vid mättad lösning. [OECD 203]

EC50/Daphnia magna/48 h = Inga toxiska effekter vid mättad lösning. [OECD 202]

IC50/Scenedesmus subspicatus/72 h = Inga toxiska effekter vid mättad lösning. [OECD 201]

EC50/Aktivt slam > 10000 mg/l [OECD 209]

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej lätt biologiskt nedbrytbart

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 Hormonstörande egenskaper

Inga tillgängliga data

12.7 Andra skadliga effekter

Låg risk för vattenkvaliteten.

Ytterligare information

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Reviderad datum: 26.10.2021

Produktkod: 00156-0026

Sida 8 av 11

Reaktionen med vatten till CO₂ och polyurea främjas starkt av så kallade flytande reduceringsmedel (ammoniak, soda eller alkohol i kombination med flytande tvål).

In vattenhaltiga system bildning av olösliga och kemiskt inerta polyurinämnen (polykarbamider).

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

Förorenade förpackningar bör rengöras och återanvändas.

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: II

Etiketter: 3



Klassificeringskod: F1

Begränsad mängd (LQ): 5 L / 30 kg

Frigiven mängd: E2

Transportkategori: 2

Faroklass nummer: 33

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: II

Etiketter: 3



Klassificeringskod: F1

Begränsad mängd (LQ): 5 L / 30 kg

Frigiven mängd: E2

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer: UN 1133

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Reviderad datum: 26.10.2021

Produktkod: 00156-0026

Sida 9 av 11

14.2 Officiell transportbenämning:	Adhesives
14.3 Faroklass för transport:	3
14.4 Förpackningsgrupp:	II
Etiketter:	3



Marine pollutant:	No
Begränsad mängd (LQ):	5 L / 30 kg
Frigiven mängd:	E2
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:	II
Etiketter:	3



Begränsad mängd (LQ) passagerarflyg:	1 L
Passenger LQ:	Y341
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

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

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):	< 75 %
Information enligt 2012/18/EU (SEVESO III):	P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

Nationella bestämmelser

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Reviderad datum: 26.10.2021

Produktkod: 00156-0026

Sida 10 av 11

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.

Vattenfarlighetsklass (D): 1 - svagt vattenskadlig

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): 1,2,6,7,11,12.

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

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008**[CLP]**

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Flam. Liq. 2; H225	På basis av testdata
STOT SE 3; H336	Beräkningsmetod

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

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302 Skadligt vid förtäring.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
EUH204 Innehåller isocyanater. 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

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

TIP TOP HARDENER E-40

Reviderad datum: 26.10.2021

Produktkod: 00156-0026

Sida 11 av 11

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.)