

SEKSJON 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

TIP TOP PRIMER PR 200

Art.-No.

525 2406, 525 2451, 525 2743, 525 2744, 529 8109

1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Grunning

1.3. Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Selskap: REMA TIP TOP AG
Gate: Gruber Strasse 63
Sted: D-85586 Poing
Telefon: +49 (0) 8121 / 707 - 0

Opplysningsgivende område: Ansvarlig for sikkerhetsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Nødtelefon:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
Giftnformasjonssentralen" Norwegian Poison Information Centre (PIC): +47 22 591 300

SEKSJON 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farekategorier:

Brannfarlige væsker: Flam. Liq. 2

Akutt giftighet: Acute Tox. 4

Hudetsing/hudirritasjon: Skin Irrit. 2

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Irrit. 2

Skade på arvestoffet i kjønnseller: Muta. 2

Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering: STOT SE 3

Farlig for vannmiljøet: Aquatic Chronic 3

Fareutsagn:

Svært brennbar væske og damp

Skadelig i kontakt med hud eller ved inhalering.

Kan føre til irritasjon av åndedrettssystemet.

Forårsaker alvorlig øyenirritasjon.

Forårsaker hudirritasjon.

Antatt å forårsake genetiske virkninger.

Skadelig for vannliv med langtidsvirkninger.

2.2. Merkelementer

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

4-Metyl-2-pentanon

Fenol

Xylen

Etylbenzen

Signalord:

Fare

Piktogrammer:



Fareutsagn

H225 Svært brennbar væske og damp
H312+H332 Skadelig i kontakt med hud eller ved inhalering.
H335 Kan føre til irritasjon av åndedrettssystemet.
H319 Forårsaker alvorlig øyenirritasjon.
H315 Forårsaker hudirritasjon.

TIP TOP PRIMER PR 200

Revisjonsdato: 18.11.2015

Revisjons-nr.: 2,1

Produktkode: 00156-0030



H341 Antatt å forårsake genetiske virkninger.
H412 Skadelig for vannliv med langtidsvirkninger.

Forsiktighetsutsagn

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.
Røyking forbudt.
P261 Unngå innånding av Damp.
P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.
P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
P305+P351+P338 HVIS PRODUKTET KOMMER I ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser hvis de er tilstede og det er lett å fjerne dem. Fortsett å skylle.
P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.
P273 Unngå å slippe ut i omgivelsene.

2.3. Andre farer

Dampene kan danne en eksplosiv blanding sammen med luft.

SEKSJON 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2. Blandinger****Kjemisk karakteristikk**

Preparat med polymer i xylol og metylisobutylketon

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
108-10-1	4-Metyl-2-pentanon			< 80 %
	203-550-1	606-004-00-4	01-2119473980-30	
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H332 H319 H335 EUH066			
1330-20-7	Xylen			< 10 %
	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			< 5 %
	202-849-4	601-023-00-4	01-2119489370-35	
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H332 H373 H304			
108-95-2	Fenol			< 3 %
	203-632-7	604-001-00-2	01-2119471329-32	
	Muta. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, STOT RE 2; H341 H301 H311 H331 H314 H373			
1314-13-2	Sinkoksid			< 2,5 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
108-88-3	Toluen			< 3 %
	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			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

SEKSJON 4: Førstehjelpstiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

Tilsølte klær må fjernes straks.



Forgiftningssymptomer kan også først vise seg etter flere timer. La pasienten forbli under legetilsyn i minst 48 timer.

Ved vedvarende besvær, kontakt lege.

Tilskadekomne bringes ut av risikoområdet og i liggende stilling.

Ved innånding

Etter innånding av damper bring den berørte ut i frisk luft.

Tilkall øyeblikkelig lege.

Ved hudkontakt

Vaskes med rikelige mengder vann og såpe.

Adsorpsjon gjennom hud er mulig.

Dersom vedkommende føler seg uvel eller observerer endringer på huden, må lege konsulteres.

Ved øyekontakt

Hold omgående øyelokkene åpne og skyll i minst 15 minutter med rent, rennende vann.

Må behandles av øyenlege.

Ved svelging

Ikke fremkall brekninger.

Tilkall lege omgående.

Avgjørelsen om hvorvidt det skal fremkalles brekninger må treffes av lege.

4.2. Viktigste akutte symptomer/virkninger

Helsefarlig ved hudkontakt eller innånding.

Forårsaker alvorlig øyenirritasjon.

Forårsaker hudirritasjon.

Kan irritere pusteorganene.

Antatt å forårsake genetiske virkninger.

4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

Behandles symptomatisk.

SEKSJON 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkemidler

Egnede slukkingsmidler

Skum, kuldioksid (CO₂), tørrslukkemiddel, vann i spredt stråle.

Uegnet slukkingsmidler

Full vannstråle.

5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Ved brann kan det oppstå:

Kullmonoksid og kuldioksid

Klorvannstoff (HCl)

5.3. Forsiktighetsregler for brannmenn

Benytt luft-uavhengig åndedrettsbeskyttelses-apparat.

Vernedrakt.

Ytterligere råd

Damper er tyngre enn luft og brer seg langs bakken.

Damp-luft-blanding er eksplosiv, også i tomme, ikke rengjorte beholdere.

Kjøøl risiko utsatte beholdere med vannsprutestråle.

Brannrester og kontaminert slukningsvann må avfallsbehandles i henhold til myndighetenes forskrifter.

SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødsprosedyrer

Bruk åndedrettsvern ved damputvikling.

Bruk bare eksplosjonsbeskyttede apparater .

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Bring personer i sikkerhet.

Bruk personlig beskyttelsesutstyr.

6.2. Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Må ikke tømmes i kloakkrør/overflatevann/grunnvann.

Gjør forurensede flater grundig rene.



6.3. Metoder og materialer for forurensning og opprensning

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (f.eks. sand, silikagel, syrebindemiddel, universalbindemiddel).

Ta opp med spade og bring stoffet til avfallsbehandling i egnede beholdere.

6.4. Referanse til andre seksjoner

Beskyttelsesforskriftene (se Avsnitt 7 og 8) må overholdes.

Informasjoner om avfallsbehandling se Kapittel 13.

SEKSJON 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkert håndteringsråd

Ikke bruk kontaktlinser under arbeidet.

Hold beholderen tett tillukket.

Damper er tyngre enn luft og brer seg langs bakken.

Sørg for god ventilasjon og godt avtrekk på arbeidsplassen.

Unngå kontakt med øynene, huden og klær.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Må holdes borte fra varmekilder/antenneskilder.

Røyking forbudt.

Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet.

Bruk bare eksplosjonsbeskyttede apparater.

7.2. Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet

Krav til lagringsområder og containere

Emballasjen skal holdes tett tillukket og oppbevares på et tørt, godt luftet og kjølig sted.

Overhold forskriftene for eksplosjonsvern.

Tekniske forhåndsregler/lageringsbetingelser

Ikke kompatibel med oksidasjonsmidler.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Oppbevares adskilt fra næringsmidler, nytelsesmidler og dyrefor.

7.3. Spesielle sluttanvendelser

Grunning

SEKSJON 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	
108-10-1	4-Metylpentan-2-on	20	83		Gjennomsnittsv.
		50	208		Korttidsverdi
100-41-4	Etylbenzen	5	20		Gjennomsnittsv.
108-95-2	Fenol	1	4		Gjennomsnittsv.
		3	12		Korttidsverdi
1314-13-2	Sinkoksid	-	5		Gjennomsnittsv.
108-88-3	Toluen	25	94		Gjennomsnittsv.
1330-20-7	Xylen (alle isomere)	25	108		Gjennomsnittsv.

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, spesiell i lukkede rom.

Beskyttelse og hygienetiltak

Dampene må ikke innåndes.

Vask hendene før pauser og umiddelbart etter håndtering av produktet.

Det må ikke spises, drikkes og røykes under arbeidet.



Unngå berøring med øyne, hud og klær.

Fjern tilsølte klær og vask disse før de brukes igjen.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Tett sluttende vernebrille (EN 166).

Rent vann til skylling av øynene (EN 15154).

Håndvern

Vern mot sprut:

Kjemikalie-beskyttelseshansker av Butyl, lagtykkelse minst 0,7 mm, penetrasjonstid (bærearighet) > 240 minutter, f.eks. beskyttelseshansker <Butoject 898> fra firmaet www.kcl.de.

Denne anbefalingen er utelukkende basert på kjemisk kompatibilitet og på testen i henhold til EN 374 under laboratorieforhold.

Alt etter type anvendelse kan forskjellige krav komme på tale. Det må derfor i tillegg tas hensyn til anbefalingene fra produsenten av beskyttelseshansker.

Hudvern

Løsningsmiddelbestandig forkle (EN 467).

Åndedrettsvern

Ta på apparat for åndedrettsbeskyttelse ved utilstrekkelig ventilasjon (gassfiltertype A) (EN 14387).

SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	Flytende
Farge:	Grå
Lukt:	Aromatisk

Tilstandsendringer

Startkokepunkt og kokeområde:	ca. 117 °C
Flammepunkt:	17 °C
Nedre eksplosjonsgrenser:	1,7 vol. %
Øvre eksplosjonsgrenser:	
Autooksidasjonstemperatur:	i.t.
Damptrykk: (ved 20 °C)	7 - 9 hPa
Tetthet (ved 20 °C):	0,93 g/cm ³
Vannløselighet: (ved 20 °C)	Ikke blandbar
Dynamisk viskositet:	500 mPa·s
Kinematisk viskositet: (ved 40 °C)	> 20,5 mm ² /s
Løsemiddelinhold:	< 90 %

9.2. Andre opplysninger

Ingen data for hånden.

SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til bestemmelsene.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Reaksjoner med oksidasjonsmidler.

10.4. Forhold som skal unngås

Må ikke overopphetes for å unngå termisk nedbrytning.

Damp/luft-blandinger kan eksplodere ved sterkere oppvarming.

Ved oppvarming kan det frigjøres antennerlige damper.



10.5. Ukompatible materialer

Oksidasjonsmiddel (sterkt).

10.6. Farlige spaltningsprodukter

Karbonoksid og karbondioksid.

Hydrogenklorid (HCl)

SEKSJON 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon angående toksikologiske virkninger

Akutt forgiftning

Skadelig i kontakt med hud eller ved inhalering.

Toksikologiske data foreligger ikke.

Irritasjon- og etsevirkning

Forårsaker alvorlig øyenerirritasjon.

Forårsaker hudirritasjon.

Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgan-toksisitet (engangs eksponering)

Kan føre til irritasjon av åndedrettssystemet. (4-Metyl-2-pentanon), (Xylen)

Virkning etter gjentatt eller lengere tids eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Antatt å forårsake genetiske virkninger. (Fenol)

Innåndingsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Praktiske erfaringer

Klassifiserende iakttagelser

Klassifiseringen ble foretatt i henhold til beregningsmetoden i forordning (EU) Nr. 1272/2008.

Overige iakttagelser

Innånding av damp kan føre til irritasjon av pusteorganer, hoste og halssmerter.

Gjentatt kontakt kan føre til sprø eller revnet hud.

Hudresorpsjon mulig.

Ved innånding av høye dampkonsentrasjoner kan følgende symptomer oppstå :hodepine, tretthet, valme, brekninger.

Innånding av dampene kan føre til irritasjon av åndedretsorganene, hoste og halssmerter.

Kan irritere slimhinnene.

SEKSJON 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologiske data foreligger ikke.

Skadelig for vannliv med langtidsvirkninger.

Xylen

LC50/Oncorhynchus mykiss/96 h = 2,6 mg/l

EC50/Daphnia magna/24 h = 1 mg/l [OECD 202]

EC50/Pseudokirchneriela subcapitata/72 h = 2,2 mg/l [OECD 201]

Sinkoksid

EC50/Selenastrum capricornutum/72 h = 0,17 mg/l

4-Metyl-2-pentanon

LC50/Pimephales promelas/96 h = 505 - 540 mg/l

EC50/Daphnia magna/48 h = 170 mg/l

EC50/Selenastrum capricornutum/72 h = 170 mg/l

Toluen

LC50/Carassius auratus/96 h = 13 mg/l

EC50/Alger/72 h = 12,5 mg/l [OECD 201]

Fenol

ErC50/Alger/72 h = 229 mg/l

Etylbenzen



ErC50/Alger/96 h = 3,6 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data for hånden.

12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Ingen data for hånden.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data for hånden.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) inneholder dette produktet ingen PBT-/vPvB-substanser.

12.6. Andre skadevirkninger

Farlig for vann.

Andre opplysninger

Må ikke slippes ut til kloakkssystem og overflatevann.

SEKSJON 13: Instruksjoner om disponering

13.1. Metoder for behandling av avfall

Avfallsbehandling

Gjenvinning (recycling) er å foretrekke fremfor avfallsbehandling.

Kan forbrennes under hensyntagende til myndighetenes forskrifter på stedet.

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

080111 Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter (malinger, lakker og glassemaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger; Avfall fra PBDB og fjerning av malinger og lakker; Maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
Innordnet som farlig avfall.

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Kontaminert emballasje må tømmes optimalt, den kan etter tilsvarende rengjøring gå til gjenbruk.

Emballasje som ikke kan rengjøres må avfallsbehandles som stoffet selv.

Tomme beholdere returneres til lokal gjenbruksstasjon eller avfallsplass.

SEKSJON 14: Transportopplysninger

Land transport (ADR/RID)

14.1. UN-nr.:	UN 1263
14.2. Forsendelsesnavn:	Maling
14.3. Fraktfareklasse:	3
14.4. Emballasjegruppe:	II
Etiketter:	3



Klassifisering-kode:	F1
Begrenset mengde (LQ):	5 L / 30 kg
Fristilt mengde:	E2
Transportkategori:	2
Fare-nummer:	33
Tunnelbegrensningskode:	D/E

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. UN-nr.:	UN 1263
14.2. Forsendelsesnavn:	Maling
14.3. Fraktfareklasse:	3
14.4. Emballasjegruppe:	II
Etiketter:	3



Klassifisering-kode: F1
 Begrenset mengde (LQ): 5 L / 30 kg
 Fristilt mengde: E2

Sjøtransport (IMDG)

14.1. UN-nr.: UN 1263
14.2. Forsendelsesnavn: Paint
14.3. Fraktklasse: 3
14.4. Emballasjegruppe: II
 Etiketter: 3



Havforurensende stoff: No
 Begrenset mengde (LQ): 5 L / 30 kg
 Fristilt mengde: E2
 EmS: F-E, S-E

Lufttransport (ICAO)

14.1. UN-nr.: UN 1263
14.2. Forsendelsesnavn: Paint
14.3. Fraktklasse: 3
14.4. Emballasjegruppe: II
 Etiketter: 3



Begrenset mengde (LQ) Passenger: 1 L
 Passenger LQ: Y341
 Fristilt mengde: E2
 IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 353
 IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: 5 L
 IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo: 364
 IATA-Maksimalt kvantum - Cargo: 60 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: nei

14.6. Spesielle forholdsregler for brukere

Vanlige forsiktighetsiltak i omgang med kjemikalier må overholdes.

14.7. Transport i store kvanta i henhold til Tillegg II av MARPOL73/78 og IBC koden

Transporten skjer utelukkende i godkjent og egnet emballasje.

SEKSJON 15: Regelverksmessige opplysninger**15.1. Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen****EU-forskrifter**

2004/42/EF (VOC): < 90%

Nasjonale forskrifter

Sysselsettelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF). Pass på å begrense arbeidet for gravide og for ammende mødre etter mødrevernretningslinjene (92/85/EØF).



Vannforurensende-klasse (D): 2 - fare for vannet

Andre opplysninger

Etterkomme forskrift om bruk av kjemikalier.

15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

SEKSJON 16: Andre opplysninger

Forkortelser og 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

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H225	Svært brennbar væske og damp
H226	Brennbar væske og damp.
H301	Giftig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging og hvis det kommer inn i luftveiene.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H312+H332	Skadelig i kontakt med hud eller ved inhalering.
H314	Forårsaker alvorlige hudforbrenninger og øyenskade.
H315	Forårsaker hudirritasjon.
H319	Forårsaker alvorlig øyenirritasjon.
H331	Giftig hvis pustet inn.
H332	Skadelig hvis pustet inn.
H335	Kan føre til irritasjon av åndedrettssystemet.
H336	Kan føre til døsighet og svimmelhet.
H341	Antatt å forårsake genetiske virkninger.
H361d	Antatt å skade det ufødte barnet.
H373	Kan skade organer gjennom forlenger eller gjentatt utsettelse.
H400	Svært giftig for vannliv.
H410	Svært giftig for vannlig med langtidsvirkninger.
H412	Skadelig for vannliv med langtidsvirkninger.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Utfyllende opplysninger

Opplysningene under posisjon 4 til 8 og 10 til 12 refererer delvis ikke til bruk og forskriftsmessig anvendelse av produktet (se Bruks-/Produktinformasjon), men til frigjøring av større mengder ved uhell og uregelmessigheter.

Opplysningene beskriver utelukkende sikkerhetskravene for produktet/produktene og er basert på våre erkjennelser pr. idag.

Leveringsspesifikasjonen finner du på de respektive produkt-henvisningsarkene.

De utgjør ingen garanti av egenskaper for det beskrevne produktet/ de beskrevne produktene som definert i garantiforskriftene i henhold til lovgivningen.

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

REMA TIP TOP AG

TIP TOP PRIMER PR 200

Revisjonsdato: 18.11.2015

Revisjons-nr.: 2,1

Produktkode: 00156-0030



(i.a. - ikke anvendbar, i.t. - ikke testet).

(All data for de farlige bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)