

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Stoffblanding
Handelsnavn	: Plate- og karosserilim 60 min - sort - 220 ml. B-component
Produktkode	: PLI 50 B

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Chemical Europe NV
Baarbeek 2
2070 Zwijndrecht
T +32 (0) 3 234 87 80 - F +32 (0) 3 234 87 89
info@chemical.eu

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : +32 (0) 3 760 08 09

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Etsende/irriterende for huden, Kategori 1	H314
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1	H318
Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1	H317
Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16	

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogrammer (CLP) :



GHS05

GHS07

Signalord (CLP) :

Fare

Inneholder :

3,3'-oxybis(ethylenoxy)bis(propylamine); 2,4,6-tri(dimetylaminoetyl)fenol; 2-ethyl-4-methylimidazol; 2-methylpentaan-1,5-diamine; Bis[[dimetylamino)metyl]phenol

Faresetning (CLP) :

H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Plate- og karosserilim 60 min - sort - 220 ml. B-component

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Sikkerhetssetninger (CLP) : P261 - Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P280 - Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.
P301+P330+P331 - VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.
P303+P361+P353 - VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks.
Skyll/dusj huden med vann.
P304+P340+P310 - VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
P305+P351+P338+P310 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Reguleringer i skandinaviske land

Danmark

MAL-kode

: 1-5

2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Gjelder ikke

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
3,3'-oxybis(ethylenoxy)bis(propylamine)	(CAS-nr) 4246-51-9 (EU nr) 224-207-2	10 – 15	Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
2,4,6-tri(dimetylaminometyl)fenol	(CAS-nr) 90-72-2 (EU nr) 202-013-9 (EU-identifikasjonsnummer) 603-069-00-0	5 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315
2-ethyl-4-methylimidazool	(CAS-nr) 931-36-2 (EU nr) 213-234-5	2,5 – 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
2-methylpentaan-1,5-diamine	(CAS-nr) 15520-10-2 (EU nr) 239-556-6	1 – 2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
Bis[(dimethylamino)methyl]phenol	(CAS-nr) 71074-89-0 (EU nr) 275-162-0	1 – 2,5	Skin Corr. 1, H314
4-methylimidazool	(CAS-nr) 822-36-6 (EU nr) 212-497-3	0,1 – 0,5	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Carc. 2, H351 Repr. 2, H361f STOT SE 3, H335

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

Plate- og karosserilim 60 min - sort - 220 ml. B-component

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Oppsøk lege umiddelbart. Hold offeret under observasjon. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Søk legehjelp umiddelbart. Hold offeret varmt og i ro. Ved tap av bevisstløshet, skal personen plasseres i riktig stilling. Hvis pasienten ikke puster, anvend kunstig åndedrett. Benytt deg av oksygentilførsel dersom det er tungt å puste.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll straks i mye vann i 15 min/dusj. Etter kontakt med huden, vaskes huden straks med rikelig med vann. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege. VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
FØRSTEHJELP etter svelging	: IKKE framkall brekning. Skyll munnen. VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege. Gi vann å drikke hvis offeret er ved full bevissthet / klar. Hvis vedkommende er ved full bevissthet, gi vann å drikke. Aldri gi noe drikke til en bevisstløs person.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger	: Inntak kan forårsake kvalme, brekninger og diaré. Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Irriterer halsen.
----------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: ABC-pulver. kuldiksid (CO ₂). Tørt pulver. Vanntåke.
Uegnet slukningsmiddel	: Haloner. Ikke bruk haloner.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Unngå utslipp i kloakk og drikkevann.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: kuldiksid (CO ₂). karbonmonoksid. Skarp syrerøyk. ammoniakk. Karbonsyrer. Formaldehyde. Ved utsettelse for høye temperaturer, kan det frigjøres farlige nedbrytingsprodukter som karbonmonoksid og -dioksid, røyk, nitrogenoksider (NO _x), NH ₃ , svovelforbindelser.

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelse under brannslukking	: Bruk anbefalt personlig verneutstyr. Personlig verneutstyr. Benytt gasstett kjemikaliedress og pusteluftutstyr med egen luftflaske.
---------------------------------	---

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer	: Evakuer området.
----------------	--------------------

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Ingen ytterligere informasjon foreligger

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann.

Plate- og karosserilim 60 min - sort - 220 ml. B-component

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding : Samles opp mekanisk (med kost eller skuffe) og has i egnet beholder for destruksjon.
Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske i inert materiale.

6.4. Henviing til andre avsnitt

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hygieniske forhåndsregler : Pust ikke inn damper. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Sikre tilstrekkelig ventilasjon.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Innpakningsmaterialer : Må kun oppbevares i original emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted adskilt fra brennbare stoffer. Åpnede beholdere skal lukkes omhyggelig igjen og oppbevares i stående stilling for å unngå lekkasje.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for lokalt utsugningsanlegg eller vanlig romventilasjon.

Håndvern:					
type	Materiale	Gjennomtrenging	Tykkelse (mm)	Penetrering	Standard
	Nitrilgummi (NBR)				

Øyebeskyttelse:
Ansiktsskjerm. Nødøyeskyllere skal installeres i nærheten av ethvert sted der det finnes eksponeringsfare

Hud- og kroppsvern:
Vernesko. Vanntette klær. Bruk egnede verneklær. Forkle som er motstandsdyktig mot kjemikalier

Åndedrettsvern:			
Enhet	Filtertype	Vilkår	Standard
	Type A - Organiske forbindelser med høyt kokepunkt (>65°C)		

Andre opplysninger:

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Plate- og karosserilim 60 min - sort - 220 ml. B-component

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Utseende	: Væske.
Farge	: Brungul.
Lukt	: Aminaktig. Svak.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: Ingen data tilgjengelige
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: 1
Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt	: 132,5 °C
Flammepunkt	: > 93,4 °C
Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	: < 10 hPa
Relativ damp tetthet ved 20 °C	: > 1 (air = 1)
Relativ tetthet	: 1,13 (25°C)
Massetetthet	: 1,13 g/cm ³ (20°C)
Løselighet	: Middels oppløselig i vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: 10000 mm ² /s
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige
Eksplosive egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Eksplosjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelige

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.2. Kjemisk stabilitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.4. Forhold som skal unngås

Beskytt stoffet mot varme. Unngå all kontakt mellom produktet og vann (eller fuktig luft).

10.5. Uforenlige materialer

Syrer. Oksiderende stoffer. Sterke alkalier. Peroksyder.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Karbondioksid. Ved forbrenning: frigjøring av karbonmonoksid - karbondioksid. Karbonsyrer. ammoniakk. Formaldehyd.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert

Plate- og karosserilim 60 min - sort - 220 ml. B-component

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert
Hudetsing/hudirritasjon	: Gir alvorlige etseskader på hud.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeskade.
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert

Plate- og karosserilim 60 min - sort - 220 ml. B-component

Viskositet, kinematisk	10000 mm ² /s
------------------------	--------------------------

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)	: Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Ikke klassifisert

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall)	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter. Bruk ikke igjen tomme beholdere. Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Bruk en egnet beholder for å unngå miljøforurensning. Produktet og dets beholder skal bortskaffes på sikker måte, i henhold til lokal lovgivning.
------------------------------	--

AVSNITT 14: Transportopplysninger





I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN
14.1. FN-nummer			
UN 3267	Gjelder ikke	UN 3267	UN 3267

Plate- og karosserilim 60 min - sort - 220 ml. B-component

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

14.2. FN-forsendelsesnavn			
ETSENDE VÆSKE, BASISK, ORGANISK, N.O.S.	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.	Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.	ETSENDE VÆSKE, BASISK, ORGANISK, N.O.S.
Transportdokumentbeskrivelse			
UN 3267 ETSENDE VÆSKE, BASISK, ORGANISK, N.O.S., 8, III, (E)	Gjelder ikke	UN 3267 Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s., 8, II	UN 3267 ETSENDE VÆSKE, BASISK, ORGANISK, N.O.S., 8, III
14.3. Transportfareklasse(r)			
8	8	8	8
			
14.4. Emballasjegruppe			
III	Gjelder ikke	II	III
14.5. Miljøfarer			
Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei Maritim forurensningskilde : Nei	Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner			

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Vejtransport

Klassifiseringskode (ADR)	: C7
Spesielle bestemmelser (ADR)	: 274
Begrensede mengder (ADR)	: 5I
Unntatte mengder (ADR)	: E1
Emballeringsbestemmelser (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om samemballering (ADR)	: MP19
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: T7
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: TP1, TP28
Tankkode (ADR)	: L4BN
Kjøretøy for tanktransport	: AT
Transportkategori (ADR)	: 3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR)	: V12
Farenummer (Kemler-nr.)	: 80
Oransjefargede skilt	:



Tunnel restriksjonskode (ADR) : E

Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG)	: 274
Emballeringsinstrukser (IMDG)	: P001
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG)	: IBC02
Tankforskrifter (IMDG)	: T11
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG)	: TP2, TP27
EmS-nr. (Brann)	: F-A
EmS-nr. (Spill)	: S-B
Stuingskategori (IMDG)	: B
Oppbevaring og håndtering (IMDG)	: SW2
Segregering (IMDG)	: SG35
Egenskaper og observasjoner (IMDG)	: Reacts violently with acids. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Plate- og karosserilim 60 min - sort - 220 ml. B-component

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA)	: E2
PCA begrensede mengder (IATA)	: Y840
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	: 0.5L
PCA emballasjeveiledning (IATA)	: 851
PCA maks. nettomengde (IATA)	: 1L
CAO emballasjeveiledning (IATA)	: 855
CAO maks. nettomengde (IATA)	: 30L
Spesiell bestemmelse (IATA)	: A3
ERG-kode (IATA)	: 8L

Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN)	: C7
Spesiell bestemmelse (ADN)	: 274
Begrensede mengder (ADN)	: 5 L
Unntatte mengder (ADN)	: E1
Transport tillatt (ADN)	: T
Utstyr påkrevet (ADN)	: PP, EP
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	: 0

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL og IBC-regelverket

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

Inneholder ingen stoffer som er underlagt Forskrift (EF) nr. 649/2012 av det Europeiske Parlament og Råd fra 4. juli, 2012, angående eksport og import av farlige kjemikalier.

Inneholder ingen stoff(er) som er underlagt Forskrift (EF) nr. 2019/1021 av det Europeiske Parlament og Råd fra 20. juni, 2019, angående vedvarende organiske forurensende stoffer

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Tyskland

Vannfare-klasse (WGK)	: WGK 3, Svært farlig for vann (Klassifisering i henhold til AwSV, Bilag 1)
Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV)	: Er ikke underlagt Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV)

Danmark

Merknader vedrørende klassifiseringen	: Krisehåndtering retningslinjer for oppbevaring av brannfarlige væsker må følges
Danske nasjonale forskrifter	: Produktet er ikke tillatt brukt av unge mennesker under 18 år Gravide/ammende kvinner som arbeider med produktet må ikke være i direkte kontakt med produktet

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 16: Andre opplysninger

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Akutt giftighet (ved hudkontakt) Kategori 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akutt giftighet (ved hudkontakt) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akutt giftighet (ved innånding) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4

Plate- og karosserilim 60 min - sort - 220 ml. B-component

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Carc. 2	Kreftframkallende egenskaper, Kategori 2
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Repr. 2	Reproduksjonstoksitet, Kategori 2
Skin Corr. 1	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering, Kategori 3, irritasjon av luftveiene
H301	Giftig ved svelging.
H302	Farlig ved svelging.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H351	Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H361f	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.

Datablad EU (REACH Vedlegg II)

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.