



DEL 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

LIMPATRON 2609256A04

Ytterligere handelsbetegnelser

Bosch:
2 609 256 A04

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruksområder som frarådes

Bruk av stoffet/blandingen

Bygningslim

1.3. Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn: Robert Bosch Power Tools GmbH
PT/EEI
Sted: 70538 Stuttgart / TYSKLAND
Internett: www.bosch-pt.com
Ansvarlig for sikkerhetsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Nødtelefon:

INTERNASJONALT: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (hele døgnet - hele uken - hele året)
England og Wales: NHS Direct - 0845 4647, Sottland: NHS 24 - 08454 24 24 24

DEL 2: Fareidentifisering

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

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

Denne blandingen er ikke klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2. Merkingselementer

Tilleggsinformasjon om merking

Produktet krever ikke varseletikett om fare i henhold til EF-direktiver / relevant nasjonalt lovverk.

2.3. Andre farer

Ikke kjent.

DEL 3: Sammensetning / informasjon om ingredienser

3.2. Blandinger

Kjemisk karakteristikk

Etylen/vinylacetat-kopolymer

DEL 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon

Fjern tilsølte klær umiddelbart.
Kontakt lege hvis du følger deg uvel.

Etter inhalering

Sørg for friskluft hvis du ved et uhell skulle inhalere damp eller spaltningsprodukter.
Sørg for medisinsk behandling hvis det oppstår symptomer.

Etter hudkontakt

Avkjøl med vann ved hudkontakt med smeltelim. Søk medisinsk hjelp.

Etter kontakt med øyne

Ta ut kontaktlinser.
Avkjøl med vann ved hudkontakt med smeltelim. Søk medisinsk hjelp.

Etter svelging

Ikke fremkall brekninger.
Skyll munnen, og drikk mye vann.
Kontakt lege.

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

Damp kan irritere øyne og luftveier.

4.3. Indikasjon på nødvendig øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesiell behandling

Behandle symptomene.

DEL 5: Brannslukningsutstyr

5.1. Slukkemidler

Egnede slukkemidler

Skum, karbondioksid (CO₂), tørr kjemisk, vannspray.
Brannslukningsmetoder i samsvar med omgivelsene.

Uegnete slukkemidler

Full vannstråle.

5.2. Spesielle farer på grunn av stoffet eller blandingen

Brann kan føre til:
irriterende/etsende, brannfarlige og giftige destillasjonsgasser (karboniseringsgasser).

5.3. Råd til brannslukningspersonell

Bruk pustestyr med uavhengig luftforsyning.
Veredress.

Tilleggsinformasjon

Avkjøl utsatte beholdere med vannsprøytestråle.
Brannrester og kontaminert slukkevann må fjernes i samsvar med lokale bestemmelser.

DEL 6: Forholdsregler ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige sikkerhetsforanstaltninger, beskyttelsesutstyr og nødprosedyrer

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Sikre tilstrekkelig ventilasjon.

6.2. Miljøvern

Må ikke tømmes i avløp/overflatevann/grunnvann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rengjøring

La størkne.
Ta det opp mekanisk, og samle det i en beholder for kassering.

6.4. Referanse til andre deler

Les sikkerhetsanvisningene (se del 7 og 8).
Informasjon om kassering, se del 13.

DEL 7: Behandling og oppbevaring

7.1. Sikkerhetsregler for behandling

Informasjon om sikker behandling

Unngå å få smeltet materiale i øynene og på huden.
Sug bort damp under smelting og helling.

Informasjon om beskyttelse mot brann og eksplosjon

Ingen spesielle beskyttelsestiltak mot brann kreves.

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuell uforenlighet

Krav til oppbevaringsrom og -beholdere

Hold beholderen tett lukket på et tørt, kjølig sted med god ventilasjon.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Oppbevares atskilt fra mat, drikke og dyrefôr.

7.3. Spesifikt bruksområde

Bygningslim



DEL 8: Kontroll av eksponering / verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Tilleggsinformasjon om grenseverdier

Ingen data foreligger.

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollinnretninger

Sug bort damp under smelting og helling.

Beskyttelses- og hygienetiltak

Vask hendene før pauser og ved arbeidshagens slutt.

Ikke spis, drikk eller røyk når produktet brukes.

Unngå å få smeltet materiale i øynene og på huden.

Fjern og vask tilsølte klær før de brukes igjen.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vernebriller med sidebeskyttelse (EN 166).

Håndbeskyttelse

Bruk varmebestandige vernehansker ved håndtering av smeltelim.

Hudbeskyttelse

Bruk verneklær.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern er vanligvis ikke påkrevd.

DEL 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand:	Fast
Farge:	Hvit
Mykningspunkt:	82 –92 °C
Flammepunkt:	n.d.
Nedre eksplosjonsgrense:	n.d.
Øvre eksplosjonsgrense:	n.d.
Damptrykk: (ved 20 °C)	n.d.
Tetthet (ved 20 °C):	0,93–0,99 g/cm ³
Vannløselighet: (ved 20 °C)	Uopløselig
Antennelsestemperatur:	n.d.
Viskositet/dynamisk: (ved 170 °C)	14 000 – 19 000 mPa·s
Løsemiddelinhold:	0 %

9.2. Annen informasjon

Ingen data foreligger.

DEL 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen nedbrytning ved lagring og bruk i samsvar med instruksjonene.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen kjente farlige reaksjoner.

10.4. Forhold som skal unngås

For å unngå termisk nedbrytning må overoppheting unngås.

Unngå temperatur over 200 °C.



10.5. Uforenlige materialer

Ingen materialer nevnt spesielt.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Brann kan føre til:

Irriterende/etsende, brannfarlige og giftige destillasjonsgasser (karboniseringsgasser).

DEL 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt toksisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Ingen toksikologiske data foreligger.

Irritasjon og etsende virkning

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibiliserende effekter

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT-enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlige effekter etter gjentatt eller langvarig eksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftfremkallende/mutagene/toksiske effekter for forplantning

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Fare ved innånding

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Tilleggsinformasjon om tester

Klassifisering i overensstemmelse med vurderingsprosedyren som er spesifisert i forordning (EF) nr. 1272/2008.

Praktisk erfaring

Andre observasjoner

Damp kan irritere øyne og luftveier.

Ingen kjente helseskader ved riktig håndtering og overholdelse av de generelle reglene for hygiene.

DEL 12: Økologiske opplysninger

12.1. Toksisitet

Økologiske opplysninger foreligger ikke.

12.2. Bestandighet og nedbrytbarhet

Data foreligger ikke.

12.3. Bioakkumulativt potensial

Ingen data foreligger.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data foreligger.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) er ingen av stoffene i dette produktet PBT-/ vPvB -stoffer.

12.6. Andre skadelige virkninger

Ingen data foreligger.

Mer informasjon

Må ikke skylles ut i overflatevann eller i sanitært avløpsvann.

DEL 13: Informasjon om kassering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Informasjon om kassering

Kan brennes hvis dette skjer i samsvar med lokale bestemmelser.
Hvis mulig er resirkulering den foretrukne avfallsbehandlingen.



Avfallskode for avfall fra rester/ubrukte produkter

080410 AVFALL FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUSJON OG BRUK AV OVERFLATEBEHANDLING (MALING, LAKK OG EMALJE), LIM, TETNINGSMIDLER OG BLEKK TIL SKRIVERE, avfall fra fremstilling, formulering, distribusjon og bruk av lim og tetningsmidler (inkludert impregneringsprodukter), limrester og tetningsmidler om ikke er nevnt i 08 04 09

Kontaminert emballasje

Tomme beholdere bør leveres til lokalt innsamlingssted for resirkulering, gjenvinning eller avfallshåndtering. Kontaminerte beholdere bør tømmes helt, så fremt det er mulig, og de kan brukes om igjen etter tilstrekkelig rengjøring. Emballasje som ikke kan rengjøring, bør kasseres som produktet.

DEL 14: Informasjon om transport

Veitransport (ADR/RID), sjøtransport (IMDG), lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR), transport på innenlands vannveier

14.1. UN-nummer:

Ingen farlige materialer i henhold til definisjonene i transportbestemmelsene.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse:

Ingen farlige materialer i henhold til definisjonene i transportbestemmelsene.

14.3. Transport fareklasse(r):

Ingen farlige materialer i henhold til definisjonene i transportbestemmelsene.

14.4. Emballasjegruppe:

Ingen farlige materialer i henhold til definisjonene i transportbestemmelsene.

14.5. Miljøfarer

Ingen farlige materialer i henhold til definisjonene i transportbestemmelsene.

14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

Ingen farlige materialer i henhold til definisjonene i transportbestemmelsene.

14.7. Bulktransport i overensstemmelse med vedlegg II til Marpol og IBC-koden

Ingen farlige materialer i henhold til definisjonene i transportbestemmelsene.

DEL 15: Informasjon om regulering

15.1. Spesifikk(e) forskrifter/lovgivning for helse, miljø og sikkerhetsbestemmelser for stoffet eller blandingen

Informasjon om regulering i EU

1999/13/EF (VOC): 0 %

Informasjon om nasjonal regulering

15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering

Det er ikke utført kjemikaliesikkerhetsvurdering for dette stoffet.

DEL 16: Annen informasjon

Forkortelser og akronymer

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (forskrift om transport av farlig gods på vei)
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses (forskrift om transport av farlig gods på jernbane)
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure (forskrift om transport av farlig gods på innenlandske vannveier)
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods (forskrifter om transport av farlig gods til sjøs)
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization (organisasjoner som regulerer transport av farlig gods med luftfartøy)
MARPOL = internasjonal konvensjon for forebygging av forurensning fra skip
IBC-Code = internasjonal kode for konstruksjon av og utstyr på skip som frakter farlige kjemikalier i bulk
GHS = globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (EUs forordning om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier)
CAS = Chemical Abstract Service
EN = Europeisk norm
ISO = International Organization for Standardization (internasjonal organisasjon for standardisering)
DIN = Deutsche Industrie Norm (tysk industrinorm)
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic (persistent bioakkumulerende og giftig)

LD = Lethal dose (dødelig dose)
LC = Lethal concentration (dødelig konsentrasjon)
EC = Effect concentration (virkningskonsentrasjon)
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration (median immobiliseringskonsentrasjon eller median hemmende konsentrasjon)



Mer informasjon

Data under punkt 4 til 8 og 10 til 12 refererer til dels ikke til vanlig bruk av produktet (se informasjon om bruk og om produktet), men for situasjoner med utslipp av store mengder ved uhell og uregelmessigheter.

Informasjonen beskriver utelukkende sikkerhetskravene for produktet/produktene og er basert på vårt nåværende kunnskapsnivå.

Leveringsspesifikasjonene finnes i det gjeldende produktarket.

Disse dataene utgjør ingen garanti for produktets/produktenes egenskaper som fastsatt av de juridiske garantibestemmelsene.

(n.a. = not applicable (ikke aktuelt); n.d. = not determined (ikke fastsatt))

(Opplysningene om de farlige ingrediensene er utelukkende hentet fra den nyeste versjonen av underleverandørens sikkerhetsdatablad.)