

UNIVERSALLIM HURTIG 15 SEK - SORT

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

1.1 - Produktidentifikator

Handelsnavn/betegnelse UNIVERSALLIM HURTIG 15 SEK - SORT

kjemisk betegnelse

Produkttype Stoffblanding

Produktkode MD15 PARTIE B

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

Identifiserte relevante bruksområder

- Bare til yrkesmessig bruk
- Industriell bruk
- To-komponent lim basert på polyuretan.
- Polyol

Bruk som blir frarådd

- Ikke egnet for hjemmearbeid (DIY).

1.3 - Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

MIX PLAST SARL

ZA de l'avenir - Le devois

30600 Vestric et Candiac France

Telefon : +33 466 711 447 Fax +33 466 711 643

Nettside www.mix.fr

sds contact: +33(0)466 711 447/+33(0)679110230 fds@mix.fr

1.4 - Nødtelefonnummer

- Poison Centre. Tel: (+47) 22 59 13 00 Norway

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 - Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

2.2 - Merkingselementer

Merking ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Signalord : ingen

Piktogrammer : ingen

Faresetninger : ingen

Sikkerhetssetninger : ingen

EUH-setningene : ingen

2.3 - Andre farer

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1 - Stoffer

Ikke anvendelig

3.2 - Stoffblandinger

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

UNIVERSALLIM HURTIG 15 SEK - SORT

4.1 - Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<u>Etter innånding</u>	<ul style="list-style-type: none">- Sørg for frisk luft.- Ved innånding av damp kan forgiftningssymptomer opptre også først etter timer, derfor må en ubetinget oppsøke lege.- I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.- Det er krav om faglig vurdering fra lege allerede ved mistanke om forgiftning.- Symptomer vil komme først flere timer etterpå, derfor er medisinsk overvåkning nødvendig i 48 timer etter ulykken.
<u>Etter hudkontakt</u>	<ul style="list-style-type: none">- Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe.- Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk.- Oppsøk lege ved hudirritasjon.- Ved hudreaksjoner oppsøk lege.
<u>Etter øyekontakt</u>	<ul style="list-style-type: none">- Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann.- Ta kontakt med lege ved øyeirritasjon.- Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
<u>Etter svelging</u>	<ul style="list-style-type: none">- IKKE framkall brekning.- Skyll munnen grundig med vann.- Kontakt lege umiddelbart.- Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper.

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

<u>Symptomene og virkningene - Etter innånding</u>	- Så langt ingen kjente symptomer.
<u>Symptomene og virkningene - Etter hudkontakt</u>	- Så langt ingen kjente symptomer.
<u>Symptomene og virkningene - Etter øyekontakt</u>	- Så langt ingen kjente symptomer.
<u>Symptomene og virkningene - Etter svelging</u>	- Så langt ingen kjente symptomer.

4.3 - Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Det foreligger ingen informasjoner.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 - Slukkingsmidler

<u>Egnet slukkemiddel</u>	<ul style="list-style-type: none">- ABC-pulver- Karbondioksid (CO2)- Skum- Slukningspulver
<u>Uegnet slukkemiddel</u>	- Full vannstråle

5.2 - Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

UNIVERSALLIM HURTIG 15 SEK - SORT

Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Farlige forbrenningsprodukter
- En brann eller høy temperatur skaper :
 - karbonmonoksid
 - Karbondioksid (CO₂)
- AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet
- Emballasjen skal holdes tett lukket.
- Eksplosjonsfarlig ved oppvarming.

Farlige nedbrytningsprodukter

- Termisk nedbrytning kan føre til frigjøring av irriterende damp og gass.

5.3 - Råd til brannmannskaper

- Fjern produktet fra brannområdet.
- Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes.
- Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.
- Bruk egnet gassfiltermaske.
- Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking
- brannmennsstøvler (HO A29 eller A30)
- flammeholderkombinasjon (EN469)
- flammeproofhansker (EN 659)
- Vanlige tiltak for forebyggende brannvern.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 - Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For personell som ikke er nødpersonell

- Bruk personlig verneutstyr.
- Bring personer i sikkerhet.
- Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte.
- Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

For nødhjelpspersonell

- Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte.
- Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

6.2 - Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.
- Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

6.3 - Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder og materialer for oppsamling

- Må bare anvendes på godt ventilerte steder.
- Ta opp med inert absorberingsmiddel, og fjern som spesielt overvåkningstrengende avfall.

Passende opprydding prosedyrer

- Må opptas mekanisk og bringes til uskadeliggjøringen i egnete beholdere.
- Rengjør grundig skitne flasker.
- Må samles opp støvfritt og lagres støvfritt.
- Luft det impliserte området.
- Sikker håndtering: se avsnitt 7

UNIVERSALLIM HURTIG 15 SEK - SORT

- AVSNITT 13: Sluttbehandling
- Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.

Upassende teknikker

- Det foreligger ingen informasjon.

6.4 - Henvisning til andre avsnitt

- Personlig verneutstyr: se avsnitt 8
- Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 - Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Anbefaling

- Unngå: Støvdannelse
- Unngå: Hudkontakt
- Sett hetten på igjen straks etter bruk.
- Damp/aerosol bør suges opp umiddelbart der det oppstår.
- Alle arbeidsoperasjoner skal prinsipielt gjøres slik at følgende er utelukket: Innånding
- Se avsnitt 8.
- Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet.
- Innføring i miljøet bør unngås.

Anvisninger for generell yrkeshygiene

- Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen.
- Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.
- Det må arbeides i godt ventilerte soner eller med åndefilter.
- Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

7.2 - Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.
- Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen.
- LGK 10 (TRGS 510)

7.3 - Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Expl. 1.2

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1 - Kontrollparametrer

8.2 - Eksponeringskontroller

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

- Det foreligger ingen informasjon.

Individuelle vernetiltak , som personlig verneutstyr

- Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.
- Beskyttelseskremer er ingen erstatning for verneutstyr.

UNIVERSALLIM HURTIG 15 SEK - SORT

- Egnet verneutstyr: laboratoriumskittel



- Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernhandsker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer.



- Egnet material: NBR (Nitrilgummi)

- Egnet material: FKM (fluorgummi)

- Egnet øyebeskyttelse: Vernebriller med sidebeskyttelse



AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 - Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<u>Fysisk tilstand</u>	fast	<u>Utseende</u>	Pasta
<u>Farge</u>	farveløs	<u>Lukt</u>	uten lukt
Luktgrense		Ingen data tilgjengelige	
pH-verdi		Ingen data tilgjengelige	
Smeltepunkt		Ingen data tilgjengelige	
Frysepunkt		Ingen data tilgjengelige	
Kokepunkt		Ingen data tilgjengelige	
Brannpunkt		>= 93 °C	
Fordampingshastighet		Ingen data tilgjengelige	
brennbarhet		Ingen data tilgjengelige	
Nedre eksplosjonsgrense		Ingen data tilgjengelige	
Ovre eksplosjonsgrense		Ingen data tilgjengelige	
Damptrykk		Ingen data tilgjengelige	
Damptetthet		Ingen data tilgjengelige	
Relativ densitet		1,1 < V < 1,15 @ 20°C	
Tetthet		Ingen data tilgjengelige	
Oppløselighet (Vann)		Ingen data tilgjengelige	
Oppløselighet (Etanol)		Ingen data tilgjengelige	
Oppløselighet (Aceton)		Ingen data tilgjengelige	
Oppløselighet (organiske løsemiddel)		Ingen data tilgjengelige	

UNIVERSALLIM HURTIG 15 SEK - SORT

Logg KOW	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur	Ingen data tilgjengelige
Nedbrytingstemperatur	Ingen data tilgjengelige
Kinetisk viskositet	Ingen data tilgjengelige
Dynamisk viskositet	95000 mPa.s < V < 300000 mPa.s @ 25°C

9.2 - Andre opplysninger

VOC-innhold	< 1 %
Minste antennesesenergi	Ingen data tilgjengelige
Ledeevne	Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 - Reaktivitet

- Dette materialet blir ikke sett på som reaktivt under normale betingelser.

10.2 - Kjemisk stabilitet

- Produktet er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

10.3 - Risiko for farlige reaksjoner

- Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.4 - Forhold som skal unngås

- Må ikke utsettes for varme.

10.5 - Uforenlige materialer

- Sterk syre
- Aminer
- Vann
- Grunninger
- Isocyanater
- halogen

10.6 - Farlige nedbrytningsprodukter

- Karbondioksid
- karbonmonoksid
- Monomerer
- Isocyanate
- I spor er det mulig:
 - Hydrogencyanid (blåsyre)
 - Nitrogenoksider (NOx)

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 - Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - Ikke klassifisert

UNIVERSALLIM HURTIG 15 SEK - SORT

Giftighet : Stoffblanding

LD50 oral (rat)	Ingen data tilgjengelige
LD50 dermal (rat)	Ingen data tilgjengelige
LD50 dermal (rabbit)	Ingen data tilgjengelige
LC50 inhalation (rat)	Ingen data tilgjengelige
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Ingen data tilgjengelige
LC50 inhalation vapours (rat)	Ingen data tilgjengelige

- Farlig ved innånding.
- Giftig ved innånding.

Etsing/hudirritasjon

- Ikke klassifisert
- Irriterer huden.

Svær øyenskade/-irritasjon

- Ikke klassifisert

Sensibilisering av luftveiene eller huden

- Ikke klassifisert
- Kan gi allergi ved innånding.
- Kan gi allergi ved hudkontakt.
- Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Mutagenitet i kimcellene

- Ikke klassifisert

Cancerogenitet

- Ikke klassifisert

Reproduksjonstoksisitet

- Ikke klassifisert

Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering

- Ikke klassifisert

Spesifikke målorgan-toksisitet ved gjentatt eksponering

- Ikke klassifisert

Innåndingsfare

- Ikke klassifisert

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 - Giftighet

Giftighet : Stoffblanding

EC50 48 hr crustacea	Ingen data tilgjengelige
LC50 96 hr fish	Ingen data tilgjengelige
ErC50 algae	Ingen data tilgjengelige
ErC50 other aquatic plants	Ingen data tilgjengelige
NOEC chronic fish	Ingen data tilgjengelige
NOEC chronic crustacea	Ingen data tilgjengelige
NOEC chronic algae	Ingen data tilgjengelige
NOEC chronic other aquatic plants	Ingen data tilgjengelige

- Blandingen oppfyller ikke kriteriene til den akutte vannfaren iht. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP], vedlegg I.

12.2 - Opplysning om eliminering

Biokjemisk surstoffbehov (BOD)	Ingen data tilgjengelige
--------------------------------	--------------------------

UNIVERSALLIM HURTIG 15 SEK - SORT

Kjemisk oksygenbehov (COD)	Ingen data tilgjengelige
% of biodegradation in 28 days	Ingen data tilgjengelige

- Det foreligger ingen informasjon.

12.3 - Bioakkumulasjonspotensial

Biokonsentrasjonsfaktor	Ingen data tilgjengelige
Logg KOW	Ingen data tilgjengelige

- Ingen henvisning til bioakkumulasjonspotensial.

12.4 - Mobilitet i jord

- Det foreligger ingen informasjon.

12.5 - Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

12.6 - Andre skadelige virkninger

- Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 - Avfallsbehandlingsmetoder

<u>Avfallsbehandlingsmetoder</u>	<ul style="list-style-type: none">- Deponering iht. direktiv 2008/98/EF om avfall og farlig avfall.- Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.
<u>Avløpshåndtering</u>	<ul style="list-style-type: none">- Ikke la slukkevannet havne i avløpet, jorden eller vassdrag.- Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.
<u>Spesielle forholdsregler for avfallsbehandling</u>	<ul style="list-style-type: none">- Avfallet krever spesiell overvåking.- Samle avfallet adskilt.- Bring til spesialavfallsforbrenning i henhold til myndighetenes forskrifter.- Avfallet må overvåkes.- Avfallet må holdes adskilt fra andre avfallssorter til det blir fjernet.
<u>Fellesskapets eller nasjonale eller regionale bestemmelser</u>	<ul style="list-style-type: none">- Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.- En må i tillegg være oppmerksom på de nasjonale rettsforskrifter!

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 - FN-nummer

Ikke anvendelig

14.2 - FN-forsendelsesnavn

14.3 - Transportfareklasse(r)

14.4 - Emballasjegruppe

14.5 - Miljøfarer

UNIVERSALLIM HURTIG 15 SEK - SORT

14.6 - Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7 - Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Stoffer REACH candidates Nei

Stoffer Annex XIV Nei

Stoffer Annex XVII Nei

VOC-innhold < 1 %

15.2 - Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsvurdering utført for produktet - Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

SDS-versjoner

Versjon	Utgitt dato	Beskrivelse av endringene
7	16/04/2019	
6	27/06/2017	

Tekster av regulatoriske setninger

*** **