



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med
Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 31.07.2018
revision 31.07.2018 (S) Version 1.7

Easy-Mix PU-90 lim

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Easy-Mix PU-90 lim
Code-Nr. 107511

**1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
Rekommenderad(e) / avsedd (a) användningsområden**

2-komponents PU-lim, härdningskomponent

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributör WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster
Telefonnummer : +49(0)251 / 9322 - 0, Fax : +49(0)251 / 9322 - 244
E-Mail : msds@weicon.de
Internet : www.weicon.de

Rådgivning Produktsicherheit / Product-Safety-Department
Telefonnummer +49(0)251 / 9322 - 0
Fax +49(0)251 / 9322 - 244
E-mail (behöriga person):
msds@weicon.de

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödnummer - Sverige (24h): Tel: ++46 8 566 42573 (svensk,
engelsk)
TRANSPORT - Sverige (24h): Tel: ++46 8 566 42573 (svensk,
engelsk)

Tillverkare

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen
Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]**

Klasser och kategorier av faror	Hänvisningar på faror	Klassificeringsförfarandet
Acute Tox. 4	H332	
Skin Irrit. 2	H315	
Eye Irrit. 2	H319	
Resp. Sens. 1	H334	
Skin Sens. 1	H317	
Carc. 2	H351	
STOT SE 3	H335	

Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasser och kategorier av faror	Hänvisningar på faror	Klassificeringsförfarandet
---------------------------------	-----------------------	----------------------------

STOT RE 2

H373

Hänvisningar på faror

H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

2.2. Märkningsuppgifter**Märkning - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]**

GHS07



GHS08

Signalord

Fara

Hänvisningar på faror

H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Säkerhetshänvisningar

P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P201	Inhämta särskilda instruktioner före användning.
P202	Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
P260	Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P264	Tvätta händerna grundligt efter användning.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P272	Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.
P281	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
P285	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
P302 + P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P304 + P340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P304 + P341	VID INANDNING: Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
P305 + P351 + P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P308 + P313	Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.
P312	Vid exponering eller obehag: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P314	Sök läkarhjälp vid obehag.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 31.07.2018
revision 31.07.2018 (S) Version 1.7

Easy-Mix PU-90 lim

P332 + P313	Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P333 + P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P337 + P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P342 + P311	Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P362	Ta av nedstänkta kläder.
P363	Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
P403 + P233	Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
P405	Förvaras inlåst.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till samlingsställe för farligt avfall.

Farliga ämne/n för etikett.

4,4'-metylendifenyl-diisocyanat, diphenylmethanediisocyanat, isomeres and homologues, 4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate, oligomers

Särskilda regler för kompletterande märkning av vissa blandningar

Personer som redan är känsliga för diisocyanater kan drabbas av allergiska reaktioner vid användning av denna produkt. Personer med astma, eksem eller hudproblem bör undvika kontakt, inklusive hudkontakt, med denna produkt. Vid dåliga ventilationsförhållanden får denna produkt endast användas tillsammans med en skyddsmask med lämpligt gasfilter (dvs. typen A1 enligt standarden EN 14387). Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Ytterligare uppgifter

Anmärkning

Endast för yrkesmässigt bruk.

2.3. Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte farliga PBT/vPvB-villkor enl. REACH, bilaga XIII.

AVSNITT 3: Sammansättning/ Information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

ej användbar

3.2. Blandningar

Beskrivning

Lim på polyuretan-bas.

Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[vikts-%]	Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]
101-68-8	202-966-0	4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	5 - 10	Carc. 2, H351 / Acute Tox. 4, H332 / STOT RE 2, H373 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H335 / Skin Irrit. 2, H315 / Resp. Sens. 1, H334 / Skin Sens. 1, H317
9016-87-9		diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues	10 - 20	Acute Tox. 4, H332 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H335 / Skin Irrit. 2, H315 / Resp. Sens. 1, H334 / Skin Sens. 1, H317 / Carc. 2, H351 / STOT RE 2, H373
25686-28-6	500-040-3	4,4' Metylenediphenyl-diisocyanat, Oligomere	10 - 20	Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1, H317 / Eye Irrit. 2, H319 / Acute Tox. 4, H332 / Resp. Sens. 1, H334 / STOT SE 3, H335 / Carc. 2, H351 / STOT RE 2, H373

REACH

CAS-nr	Beteckning	REACH registreringsnummer
101-68-8	4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	01-2119457014-47



REACH (continued)

CAS-nr	Beteckning	REACH registreringsnummer
9016-87-9	diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues	not subject to registration
25686-28-6	4,4' Methylendiphenyldiisocyanat, Oligomere	01-2119457013-49

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Tag genast av nedstänkta kläder och omhändertag dem på säkert sätt.

Vid inandning

Flytta den drabbade till frisk luft och låt vila.

Uppsök läkare omedelbart.

Vid andningsstillestånd, ge konstgjord andning med andningsapparat. Tillkalla läkare.

Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta genast med tvål och vatten.

Kontakta läkare om hudirritation kvarstår.

Vid kontakt med ögon

Vid kontakt med ögon, skölj grundligt med mycket vatten och kontakta läkare.

Vid förtäring

Framkalla ej kräkning.

Tillkalla läkare omedelbart.

Skölj ur munnen grundligt med vatten.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Läkarinformation / troliga symptom

huvudvärk

astmatiska besvär

allergiska symptom

illamående

Hudirritation

Läkarinformation / troliga risker

Astmatiska besvär

Allergisk reaktion

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

Behandling (Råd till läkare)

Läkarövervakning i minst 48 timmar.

Symptom kan uppträda först efter flera timmar.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

alkoholbeständigt skum

släckpulver

koldioxid

spridd vattenstråle

Olämpligt släckningsmedel

Sluten vattenstråle

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Risk för sprängning.

I händelse av brand kan farliga gaser bildas.

kväveoxider (NO_x)

kolmonoxid (CO)

koldioxid (CO₂)

vätecyanid (HCN)

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild utrustning vid brandbekämpning

Vid släck-, räddnings- och saneringsarbeten som medför risk för kontakt med brand- eller pyrolysgaser skall andningsapparat användas.

Undvik inandning av explosions- och/eller förbränningsgaser.

Ytterligare information

Behållare i närheten av brand kyles med sprid vattenstråle.

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej släppas ut i avloppet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personal som inte är utbildad får nödfall

Sörj för god ventilation.

Använd personlig skyddsutrustning.

Utspild produkt medför stor halkrisk.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet eller till vattenmiljön.

Samla upp förorenat vatten/släckvatten separat.

Får ej släppas ut i avloppet/ ytvatten /grundvattnet.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån eller univer- salabsorbent).

Behandla upptaget material enligt föreskrift.

Tag upp mekaniskt.

Ytterligare råd

Sortera ut otäta burkar och avfallshantera enligt föreskrift.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Avfallshantering: se avsnitt 13

Personligt skydd: se avsnitt 8

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Råd om säker hantering

Sörj för god ventilation, använd om nödvändigt punktutsug vid arbetsplatsen.

Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier.

Allmänna skyddsåtgärder

Undvik inandning av ångor.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Hygieniska åtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen.

Förbjudet att förvara livsmedel i arbetslokalen.

Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.

Råd om skydd mot brand och explosion

Följ företagets skyddsanvisningar mot brand.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare .

Säkerställ att produkten ej tränger in i golv.

Råd om lagringskompatibilitet

Förvaras avskilt från syror och alkalier.

Förvaras avskilt från foder.

Förvaras avskilt från livsmedel.

Förvaras avskilt från vatten.

Ytterligare information om lagringsvillkor

Förvaras endast i väl tillsluten originalförpackning på väl ventilerad plats.

Förvaras endast i originalförpackning vid en temperatur som ej överskrider 50°C.

Skyddas mot frost.

Skyddas mot stark värme och direkt solljus.

Förvaras torrt.

7.3. Specifik slutanvändning

Rekommendation(er) vid avsedd användning

Se under avsnit 1.2

! AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

DNEL-/PNEC-värden

DNEL arbetstagare

CAS-nr	Ämnen	Värde	Typ	Anmärkingar
101-68-8	4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	50 mg/kg bw/day	DNEL akut dermal, kortvarig (systemisk)	
		0,1 mg/m3	DNEL långvarig oral (upprepad)	
		0,05 mg/m3	DNEL långvarig inhalativ (lokal)	
		0,1 mg/m3	DNEL akut inhalativ (systemisk)	
		0,05 mg/m3	DNEL långvarig inhalativ (systemisk)	
		28,7 mg/cm2	DNEL akut dermal, kortvarig (lokal)	
25686-28-6	4,4' Metylendiphenyl-diisocyanat, Oligomere	0,05 mg/m3	DNEL långvarig inhalativ (lokal)	
		50 mg/kg bw/day	DNEL akut dermal, kortvarig (systemisk)	
		0,1 mg/m3	DNEL akut inhalativ (lokal)	
		0,05 mg/m3	DNEL långvarig inhalativ (systemisk)	
		0,1 mg/m3	DNEL akut inhalativ (systemisk)	
		28,7 mg/cm3	DNEL akut dermal, kortvarig (lokal)	

PNEC

CAS-nr	Ämnen	Värde	Typ	Anmärkingar
25686-28-6	4,4' Methylendiphenyldiisocyanat, Oligomere	0,1 mg/l	PNEC avloppsreningsverk (STP)	
		0,1 mg/l	PNEC vattenlevande, havsvatten	
		1 mg/l	PNEC vattenlevande, sötvatten	

Ytterligare råd

Beakta nationella och lokala lagstadgade föreskrifter.

8.2. Begränsning av exponeringen

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

Kottidsmask, filter A2/P2, i annat fall miljöberoende andningsapparat.

! Handskydd

Uppgifter om handskmaterial [modell/typ, tjocklek, genomträngningstid/användningstid, vätningsskikt]: Neopren; 480 min
Det rekommenderas att klarlägga ovan nämnda handskarnas beständighet mot kemikalier vid vissa användningar med tillverkaren.

Uppgifter om handskmaterial [modell/typ, tjocklek, permeationstid/användningstid, vätningsskikt]: Nitril; 0,4mm; 480min;60min.

Kemikalieskyddshandskarnas utföring väljs arbetsplatspecifikt beroende på koncentrationen av riskämnena och -mängd.

Uppgifter om handskmaterial [modell/typ, tjocklek, permeationstid/användningstid, vätningsskikt]: Viton; 0,7mm; 480min; 60min; z.B. "Vitoject 890" , Email: Vertrieb@kcl.de

Ögonskydd

tätslutande skyddsglasögon

Övriga skyddsåtgärder

Arbetskyddskläder

Lämpliga tekniska styrordningar

Tillräcklig ventilation och avluftning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

utseende	Färg	Lukt
pastalik	svart	svagt märkbar

Luktgräns

ej fastställd

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
pH-värde	ej användbar				
kokpunkt	ej fastställd				
smältpunkt	ej fastställd				
Flampunkt	ej fastställd				
Förångningshastighet	ej fastställd				

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
Brännbarhet (fast form)	ej fastställd				
Brännbarhet (gas)	ej fastställd				
Tändtemperatur	ej fastställd				
Självantändningstemperatur					Produkten är inte självantändande.
Nedre explosionsgräns	ej fastställd				
Övre explosionsgräns	ej fastställd				
Ångtryck	ej fastställd				
Relativ densitet	1,28 g/cm ³	20 °C			
Skrymdensitet	ej användbar				
Ångdensitet	ej fastställd				
Löslighet i vatten					olöslig
Löslig i ...	ej fastställd				
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten (log P O/W)	ej fastställd				
Nedbrytningstemperatur	ej fastställd				
Viskositet	ca. 60000 mPa*s				thixotrop
Oxiderande egenskaper inga					
Explosiva egenskaper inga					
9.2. Annan information Det finns inga informationer.					

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Det finns inga informationer.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagring-, användnings- och temperaturvillkor.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Exoterm reaktion med alkoholer och aminer

Reagerar med vatten.

Reagerar med alkoholer.

Reagerar med alkalier, aminer och starka syror.

10.4. Förhållanden som skall undvikas

Fuktighet

Polymeriserar vid uppvärmning.

10.5. Oförenliga material

Ämnen som skall undvikas

alkalier (lutar)

Aminer

Syra

Vatten

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Cyanväte (blåsyra)

kolmonoxid och koldioxid

kväveoxider (NOx)

kolväten

nitriler

Termiskt sönderfall

Anmärkning

Sönderfaller ej vid normal hantering.

! AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet/Irritation / Sensibilisering

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
LD50 Akut oral toxicitet	> 2000 mg/kg	råtta	EEG 84/449, B.1	CAS: 101-68-8
LD50 Akut dermal toxicitet	> 2000 mg/kg	kanin	OECD 402	CAS: 9016-87-9
LC50 Akut inhalativ toxicitet	4,29 mg/l (4 h)		Aerosol	ATS
Irritation hud	irriterande	kanin		
Irritation ögon	mycket irriterande	kaninöga		
Sensibilisering hud	sensibiliserande			
Sensibilisering inandning	sensibiliserande			

Subakut toxicitet - Cancerogenicitet

	Värde	Art	Metod	Validering
Reproduktionstoxicitet	NOAEL (F1) 0,004 mg/l CAS: 101-68-8	Råtta	OECD 414	Vid djurförsök observerades reproduktionstoxiska effekter.

Värde	Art	Metod	Validering
Cancerogenicitet	CAS: 9016-87-9	OECD 453 Combined Chronic Toxicity/ Carcinogenicity Studies	Data föreligger om möjliga cancerogena effekter vid djurförsök.

Specifik organtoxicitet (upprepad exposition)

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

! Praktiska erfarenheter

Kan förorsaka cancer.

Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

Sensibilisering möjlig vid inandning.

Sensibilisering möjlig genom hudkontakt.

Allergiska reaktioner möjliga (analog-orsaker).

Retar andningsorganen.

Irriterar slemhinnorna.

Irriterar ögonen och huden.

Ytterligare information

Produkten ska hanteras med sådan försiktighet som gäller för alla kemikalier.

Ytterligare farliga egenskaper kan inte uteslutas.

! AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxikologiska effekter

	Värde	Art	Metod	Validering
Fisk	LC50 > 1000 mg/l (96 h)	Zebrafisk	OECD 203	CAS: 101-68-8
Daphnia	EC50 > 1000 mg/l (24 h)	Dafnia magna	OECD 202	CAS: 101-68-8
Alg	EC50 > 1640 mg/l (72 h)	Inga data tillgängliga.	OECD 201	CAS: 25686-28-6
Bakterie	EC50 > 100 mg/l (3 h)	Inga data tillgängliga.	OECD 209	CAS: 25686-28-6

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

	Elimineringshastighet	Analysmetod	Metod	Validering
Biologisk nedbrytbarhet	0 % (28 d)		OECD 302 C	ej nedbrytbar

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produktens konsistens förhindrar spridning i miljön. Med dagens kunskap är därför negativa ekologiska effekter på miljön ej troliga.

12.4. Rörligheten i jord

Det finns inga informationer.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte farliga PBT/vPvB-villkor enl. REACH, bilaga XIII.

12.6. Andra skadliga effekter



Ytterligare ekologisk information

Värde	Metod	Anmärkning
Adsorberbara organiska halogener (AOX)		Produkten kan innehålla organiskt bunden halogen och bidra till AOX-värdet.

Generella föreskrifter

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

Produkten får ej tillföras grundvattnet eller vattenmiljön.

Produkten får ej tillföras vattenmiljön, avloppssystem eller reningsverk.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskod

08 04 09*

08 05 01*

15 01 10*

Avfallsslag

Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Avfall som utgörs av isocyanater

Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

Avfall som markeras med en asterisk är att betrakta som farligt avfall i enlighet med direktiv 2008/98/EG om farligt avfall.

Rekommendationer för produkten

Avlägsnas enligt lokala regler.

Rekommendationer för förpackning

Ej förorenade förpackningar kan återanvändas.

Avfallshandteras enligt föreskrift från ansvarig myndighet.

Allmän information

En avfallskod/avfallsbeteckning ska bestämmas utifrån motsvarande EAK-förordning med hänsyn till aktuell bransch och process.

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. UN-nummer	-	-	-
14.2. Officiell transportbenämning	-	-	-
14.3. Faroklass för transport	-	-	-
14.4. Förpackningsgrupp	-	-	-
14.5. Miljöfaror	-	-	-

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Det finns inga informationer.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

ej användbar

Transport / ytterligare information

Ej farligt gods enligt transportreglerna - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

Marine pollutant: NO

! AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

VOC-direktiv

VOC-halt 0 %

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna blandning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Rekommenderad användning och begränsningar

Gällande nationella och lokala lagar beträffande kemikalier måste beaktas.
Endast för yrkesmässigt bruk.

Ytterligare information

Varje användare är själv ansvarig för att nationella specialregleringar tillämpas!

Dessa uppgifter beskriver uteslutande produktens / produkternas säkerhetskrav och baserar sig på vad som är känt i dagsläget. De garanterar inga egenskaper hos den beskrivna produkten/de beskrivna produkterna med avseende på garantiföreskrifter enligt lag.

Beakta tilläggsinformationen! Våra säkerhetsdatablad har sammanställts enligt gällande EU-direktiv, UTAN hänsyn till särskilda nationella föreskrifter för hantering av farliga ämnen och kemikalier.

Hänvisningar på änding(ar): "!" = Data har ändrats gentemot tidigare version. Föregående version: 1.6

- H315 Irriterar huden.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H332 Skadligt vid inandning.
- H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
- H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H351 Misstänks kunna orsaka cancer (ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar).
- H373 Kan orsaka organskador (eller ange vilka organ som påverkas om detta är känt) genom lång eller upprepad exponering (ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar).