

Säkerhetsdatablad

I enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med dess tillägg förordning (EU) nr. 2015/830
Ändringsdatum: 06/04/2020 Utgivningsdatum: 16/08/2013

Version: 3.0

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

1.1. Produktbeteckning

Produktform Blandning
Produktnamn R-1008-2
Synonymer Silikonbeläggning

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1. Relevant identifierad användning

Användning av Endast för yrkesmässigt bruk.
ämnet/blandningen

1.2.2. Användning som avråds

Ingen ytterligare information finns tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

NuSil Technology Europe
1198 Avenue Maurice Donat
Le Natura Bt. 2
06250 Mougins
France
+33 4 92 96 93 31
ehs@nusil.com
www.nusil.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödnummer : 800 424 9300 CHEMTREC (i USA), +1 703 527 3887 CHEMTREC
(internationellt och maritimt)
+(46)-852503403

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Brandfarlig vätska 3 H226
Hudirritation 2 H315
Ögonirritation 2 H319
Hudsensibilisering 1 H317
STOT SE 3 H335
STOT RE 2 H373
Giftig vid inandning 1 H304

Full text med faroklasser och H-fraser: se avsnitt 16

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP)



GHS02
Fara



GHS07



GHS08

Signalord (CLP)

R-1008-2

Säkerhetsdatablad

I enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med dess tillägg förordning (EU) nr. 2015/830

Farliga beståndsdelar	2-butanon, O,O',O"- (metylsilylidyn) trioxim; dibutyltendilaurat; Reaktionsblandning av etylbensen och xylen
Faroangivelser (CLP)	H226 – Brandfarlig vätska och ånga. H304 – Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H315 – Irriterar huden. H317 – Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 – Orsakar allvarlig ögonirritation. H335 – Kan orsaka irritation i luftvägarna. H373 – Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
Skyddsangivelser (CLP)	P210 – Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P233 – Behållaren ska vara väl tillsluten. P240 – Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning. P241 – Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysningsutrustning. P242 – Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor. P243 – Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. P260 – Andas inte in ånga, dimma, spray P264 – Tvätta händer, underarmar och ansikte grundligt efter hantering P271 – Använd endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. P272 – Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. P280 – Använd ögonskydd, skyddskläder, skyddshandskar P301+P310 – VID FÖRTÄRING: Ring omedelbart GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare P302+P352 – VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten P303+P361+P353 – VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten. P304+P340 – VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. 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. P312 – Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare om du mår dåligt. P321 – Specifik behandling (se avsnitt 4 i detta säkerhetsdatablad) P331 – Framkalla INTE kräkning. P332+P313 – Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. P333+P313 – Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. P337+P313 – Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P362+P364 – Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. P370+P378 – Vid brand: Använd vattenspray, dimma, koldioxid, torrkemikalier, skum för att släcka. P403+P235 – Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. P405 – Förvaras inlåst.

R-1008-2

Säkerhetsdatablad

I enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med dess tillägg förordning (EU) nr. 2015/830

P501 – Innehållet/behållaren lämnas till insamling av farligt eller speciellt avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella förordningar.

2.3. Andra faror

Andra faror som inte bidrar till klassificeringen

Exponering kan förvärra befintliga ögon-, hud- eller luftvägstillstånd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) nr. 1272/2008 [CLP]
Reaktionsblandning av etylbensen och xylen	(CAS-nr) Ej tillämpligt (REACH Registreringsnr) 01-2119539452-40-0053 (EG-nr) 905-588-0	10 – 30	Brandfarlig vätska 3, H226 Akut toxicitet 4 (dermat), H312 Akut toxicitet 4 (inandning:ånga), H332 Hudirritation 2, H315 Ögonirritation 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Giftig vid inandning 1, H304
2-butanon, O,O',O''-(metylsilylidyn)trioxim	(CAS-nr) 22984-54-9 (EG-nr) 245-366-4	< 15	Ögonirritation 2, H319 Hudkänslighet 1B, H317 STOT RE 2, H373
Dibutyltin-dilaurat	(CAS-nr) 77-58-7 (EG-nr) 201-039-8 (EG index-nr) 050-030-00-3	< 0,3	Frätande på huden 1C, H314 Ögonskada 1, H318 Hudkänslighet 1, H317 Mutagenicitet 2, H341 Reproduktion 1B, H360 STOT SE 1, H370 STOT RE 1, H372 Vattenlevande organismer akut 1, H400 Vattenlevande organismer kroniskt 1, H410

Full text med H-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna åtgärder vid första hjälpen
Första hjälpen efter inandning

Ge aldrig något via munnen till en medvetslös person. Vid illamående ska läkare kontaktas (visa i möjliga fall märkningen). Vid inandning, flytta till frisk luft och låt vila i en ställning som underlättar andningen. Vid symptom: uppsök frisk luft och ventilerat område. Sök läkarvård om andningssvårigheter kvarstår.

Första hjälpen efter hudkontakt

Ta genast av alla förorenade kläder. Sök läkarvård om irritation/utslag utvecklas eller kvarstår. Skölj omedelbart påverkat område med vatten i minst 15 minuter.

R-1008-2

Säkerhetsdatablad

I enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med dess tillägg förordning (EU) nr. 2015/830

Första hjälpen efter kontakt med ögonen

Skölj omedelbart med vatten i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök läkarvård om smärta, blinkningar eller rodnad kvarstår.

Första hjälpen efter förtäring

Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

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

Symptom/effekter

Orsakar allvarlig ögonirritation. Irriterar huden. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Hudsensibilisering. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Irritation i andningsvägarna och på andra slemhinnor.

Symptom/effekter efter inandning

Symptom/effekter efter hudkontakt

Rodnad, smärta, svullnad, klåda, sveda, torrhet och dermatit. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Symptom/effekter efter ögonkontakt

Kontakt orsakar allvarlig irritation med rodnad och svullnad på bindhinnan.

Symptom/effekter efter förtäring

Aspiration kan ske i lungorna vid förtäring eller kräkning och leda till lungskador.

Kroniska symptom

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

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

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. Sök läkarhjälp vid exponering eller misstanke om exponering.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vattenspray, dimma, koldioxid, torra pulverkemikalier, alkoholskum, polymerskum.

Olämpliga släckmedel

Använd inte kraftig vattenstråle. En kraftig vattenstråle kan sprida brinnande vätska. Att använda vattenbesprutning på varma föremål kan orsaka skumbildning och öka intensiteten i branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Fara för brand

Brandfarlig vätska och ånga. Ångorna är tyngre än luft och kan färdas avsevärda avstånd till en antändningskälla, och bakelden kan sedan nå ångkällan.

Explosionsrisk

Reaktivitet

Kan bilda brandfarlig/explosiv ångluftsblandning.

Reagerar våldsamt med starkt oxiderande medel. Ökad risk för brand eller explosion.

Farliga sönderdelningsprodukter vid brand

Kiseloxider. Koloxider (CO, CO₂). Kolväten. Rök. Tennoxid.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder för brand

Brandbekämpningsinstruktioner

Iaktta försiktighet vid bekämpning av kemisk brand.

Undvik inandning av ånga från bränder eller ångor från nedbrytning. Använd vattenspray eller dimma för att kyla exponerade behållare. Undvik utsläpp till miljön. Vid större brand och stora mängder: Utrym området. Bekämpa branden på avstånd på grund av explosionsrisken.

Skydd under brandbekämpning

Gå inte in i brandområdet utan lämplig skyddsutrustning, inklusive andningskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder

Undvik inandning (ångor, dimma, spray). Undvik all kontakt med hud, ögon eller klädsel. Var speciellt observant på att undvika statisk elektrisk urladdning. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

6.1.1. Annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning

Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

Rutiner i nödsituation

Evakueras personal som inte behövs. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

6.1.2. För personal inom räddningstjänsten

Skyddsutrustning

Utrusta rengöringspersonal med lämpliga skydd.

Rutiner i nödsituation

Efter ankomst till platsen förväntas den första personen på plats, så snart omständigheterna tillåter, identifiera förekomsten av farligt gods, skydda sin egen person och allmänheten, säkra området och tillkalla hjälp från utbildad personal. Ventilera området. Eliminera antändningskällor.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp och vattenledningar. Meddela myndigheter om vätska hamnar i avlopp eller vattenledningar.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För inneslutning

Begränsa eventuella spill med vallar eller absorberande medel för att förhindra förflyttning till och inträde i avlopp eller vattendrag. Isolera områden där det förekommit spill eller läckage i alla riktningar som en omedelbar försiktighetsåtgärd. Rengör omedelbart efter spill och kassera avfall på ett säkert sätt. Absorbera och/eller avgränsa spill med ett inert material. Samla inte in i brännbart material såsom: sågspån eller cellulosa material. Överför spillt material till en lämplig avfallsbehållare för bortskaffande. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Kontakta behörig myndighet efter ett spill.

Rengöringsmetoder

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se Avsnitt 8 för begränsning av exponering och personligt skydd samt Avsnitt 13 för avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare faror efter behandling

Hantera tomma behållare försiktigt eftersom resterande ångor är brandfarliga. Vid upphettning avger materialet irriterande rök. Varje föreslagen användning av denna produkt i processer vid höjda temperaturer bör noggrant utvärderas för att säkerställa att säkra hanteringsbetingelser skapas och upprätthålls.

R-1008-2

Säkerhetsdatablad

I enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med dess tillägg förordning (EU) nr. 2015/830

Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik att andas in ångor, dimma, spray. Undvik kontakt med hud, ögon och klädsel. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Får ej utsättas för värme, gnistor, öppna lågor, heta ytor. – Rökning förbjuden. Tvätta händerna och andra exponerade områden med mild tvål och vatten innan du äter, dricker eller röker och upprepa när du lämnar arbetsplatsen.

Hygienåtgärder

Hanteras i enlighet med god industriell hygien och säkerhetsprocedurer.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder

Följ gällande föreskrifter. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysningsutrustning.

Förvaringsförhållanden

Förvaras på en torr och sval plats. Förvaras på plats utan direkt solljus, mycket hög eller låg temperatur och oförenliga material. Förvaras inlåst/i ett säkert område. Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras på brandsäker plats.

Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starkt oxiderande ämnen.

7.3. Specifik slutanvändning

Endast för yrkesmässigt bruk.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Xylener (o-, m-, p-isomerer)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³ (rent)
EU	IOELV TWA (ppm)	50 ppm (rent)
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (rent)
EU	IOELV STEL (ppm)	100 ppm (rent)
EU	Noteringar	Möjlighet till betydande absorption genom huden (ren)
Österrike	MAK (mg/m ³)	221 mg/m ³ (alla isomerer)
Österrike	MAK (ppm)	50 ppm (alla isomerer)
Österrike	MAK korttidsvärde (mg/m ³)	442 mg/m ³
Österrike	MAK korttidsvärde (ppm)	100 ppm
Belgien	Gränsvärde (mg/m ³)	221 mg/m ³
Belgien	Gränsvärde (ppm)	50 ppm
Belgien	Korttidsvärde (mg/m ³)	442 mg/m ³
Belgien	Korttidsvärde (ppm)	100 ppm
Belgien	OEL kemisk kategori (BE)	Hud, rent gränsvärde hud
Bulgarien	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³ (rent)
Bulgarien	OEL TWA (ppm)	50 ppm (rent)
Bulgarien	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (rent)
Bulgarien	OEL STEL (ppm)	100 ppm (rent)
Kroatien	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	221 mg/m ³

R-1008-2

Säkerhetsdatablad

I enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med dess tillägg förordning (EU) nr. 2015/830

Kroatien	GVI (gränichna vrijednost izloženosti) (miljondelar)	50 ppm
Kroatien	KGVI (kratkotrajna gränichna vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	442 mg/m ³
Kroatien	KGVI (kratkotrajna gränichna vrijednost izloženosti) (miljondelar)	100 ppm
Kroatien	OEL kemisk kategori (HR)	Gränsvärde hud
Kroatien	Kroatien – BLV	1,5 mg/l Parameter: Xylen – Medium: blod – Provtagningsstid: vid slutet av arbetspass (alkohol före exponering mot xylen ökar förekomsten) 1,5 g/g kreatinin Parameter: Metylhippursyra – Medium: urin – Provtagningsstid: i slutet av arbetspass (beräknat på genomsnittligt kreatininvärde 1,2 g/l urin)
Cypern	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Cypern	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Cypern	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
Cypern	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Cypern	OEL kemisk kategori (CY)	Hud – potential för absorption genom huden
Tjeckien	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	200 mg/m ³
Tjeckien	OEL kemisk kategori (CZ)	Potential för absorption genom huden
Tjeckien	Tjeckien – BEI	820 µmol/mmol Parameter för kreatinin: Metylhippursyra – Medium: urin – Tid: slutet av skiftet 1 400 mg/g kreatininparameter: Metylhippursyra – Medium: urin – Provtid: slutet av skiftet
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	109 mg/m ³ (xylen, alla isomerer)
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	25 ppm (xylen, alla isomerer)
Estland	OEL TWA (mg/m ³)	200 mg/m ³
Estland	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Estland	OEL STEL (mg/m ³)	450 mg/m ³
Estland	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Estland	OEL kemisk kategori (ET)	Gränsvärde hud
Finland	HTP-värde (8 tim.) (mg/m ³)	220 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	50 ppm
Finland	HTP-arvo (15 min)	440 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	100 ppm
Finland	OEL kemisk kategori (FI)	Potential för absorption genom huden
Finland	Finland – BLV	Parameter: Metylhippursyra – Medium: urin – Provtid: slutet av skiftet
Frankrike	VLE (mg/m ³)	442 mg/m ³ (restriktiv gräns)
Frankrike	VLE (ppm)	100 ppm (restriktiv gräns)

R-1008-2

Säkerhetsdatablad

I enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med dess tillägg förordning (EU) nr. 2015/830

Frankrike	VME (mg/m ³)	221 mg/m ³ (restriktiv gräns)
Frankrike	VME (ppm)	50 ppm (restriktiv gräns)
Frankrike	OEL kemisk kategori (FR)	Risk för absorption genom huden
Frankrike	Frankrike - BLV	1 500 mg/g Kreatinin Parameter: Metylhippursyra – Medium: urin – Provtid: slutet av skiftet
Tyskland	Yrkeshygieniskt gränsvärde (mg/m ³)	440 mg/m ³ (alla isomerer)
Tyskland	Yrkeshygieniskt gränsvärde (ppm)	100 ppm (alla isomerer)
Tyskland	TRGS 903 Biologiskt gränsvärde	2 000 mg/l Parameter: Metylhippur(tolur-)syra (alla isomerer) – Medium: urin – Provtagningsstid: slutet av arbetspass (alla isomerer)
Tyskland	Kemisk kategori	Gränsvärde hud, alla isomerer
Gibraltar	Åtta timmar mg/m ³	221 mg/m ³ (rent)
Gibraltar	Åtta timmar ppm	50 ppm (rent)
Gibraltar	Korttids mg/m ³	442 mg/m ³ (rent)
Gibraltar	Korttids ppm	100 ppm (rent)
Gibraltar	OEL kemisk kategori (GI)	Hudindikering rent
Grekland	OEL TWA (mg/m ³)	435 mg/m ³
Grekland	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Grekland	OEL STEL (mg/m ³)	650 mg/m ³
Grekland	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Grekland	OEL kemisk kategori (GR)	hud – potential för kutan absorption
Ungern	AK-érték	221 mg/m ³
Ungern	CK-érték	442 mg/m ³
Ungern	OEL kemisk kategori (HU)	Potential för absorption genom huden
Irland	OEL (8 timmars ref) (mg/m ³)	221 mg/m ³
Irland	OEL (8 timmars ref) (ppm)	50 ppm
Irland	OEL (15 minuters ref) (mg/m ³)	442 mg/m ³
Irland	OEL (15 minuters ref) (ppm)	100 ppm
Irland	OEL kemisk kategori (IE)	Potential för absorption genom huden
Italien	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³ (rent)
Italien	OEL TWA (ppm)	50 ppm (rent)
Italien	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (rent)
Italien	OEL STEL (ppm)	100 ppm (rent)
Italien	OEL kemisk kategori (IT)	Hud – ren potential för absorption genom huden
Lettland	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Lettland	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Lettland	OEL kemisk kategori (LV)	hud – risk för kutan exponering
Litauen	IPRV (mg/m ³)	221 mg/m ³ (blandade isomerer, rent)
Litauen	IPRV (ppm)	50 ppm (blandade isomerer, rent)
Litauen	TPRV (mg/m ³)	442 mg/m ³ (blandade isomerer, rent)
Litauen	TPRV (ppm)	100 ppm (blandade isomerer, rent)

R-1008-2

Säkerhetsdatablad

I enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med dess tillägg förordning (EU) nr. 2015/830

Litauen	OEL kemisk kategori (LT)	Gränsvärde hud
Luxemburg	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Luxemburg	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Luxemburg	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
Luxemburg	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Luxemburg	OEL kemisk kategori (PT)	Möjlighet till betydande absorption genom huden
Malta	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³ (rent)
Malta	OEL TWA (ppm)	50 ppm (rent)
Malta	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (rent)
Malta	OEL STEL (ppm)	100 ppm (rent)
Malta	OEL kemisk kategori (MT)	Möjlighet till betydande absorption genom huden ren
Nederländerna	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	210 mg/m ³
Nederländerna	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	442 mg/m ³
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	108 mg/m ³
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	25 ppm
Norge	Grenseverdier (korttidsverdi) (mg/m ³)	135 mg/m ³ (beräknat värde)
Norge	Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)	37,5 ppm (beräknat värde)
Norge	OEL kemisk kategori (NO)	Gränsvärde hud
Polen	NDS (mg/m ³)	100 mg/m ³ (blandning av isomerer)
Polen	NDSch (mg/m ³)	200 mg/m ³ (blandning av isomerer)
Portugal	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³ (angivande gränsvärde)
Portugal	OEL TWA (ppm)	50 ppm (angivande gränsvärde)
Portugal	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (angivande gränsvärde)
Portugal	OEL STEL (ppm)	100 ppm (angivande gränsvärde)
Portugal	OEL kemisk kategori (PT)	A4 – Kan ej klassificeras som en mänsklig karcinogen, hud – risk för kutan exponering med angivande gränsvärde
Rumänien	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³ (rent)
Rumänien	OEL TWA (ppm)	50 miljondelar (rent)
Rumänien	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³ (rent)
Rumänien	OEL STEL (ppm)	100 ppm (rent)
Rumänien	OEL kemisk kategori (RO)	Hudindikering rent
Rumänien	Rumänien – BLV	3 g/l Parameter: Metylhippursyra – Medium: urin – Provtid: slutet av skiftet
Slovakien	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	221 mg/m ³
Slovakien	NPHV (priemerná) (ppm)	50 ppm
Slovakien	NPHV (Hraničná) (mg/m ³)	442 mg/m ³
Slovakien	OEL kemisk kategori (SK)	Potential för absorption genom huden
Slovakien	Slovakien – BLV	1,5 mg/l Parameter: Xylen – Medium: blod – Provtid: slutet av exponeringen eller skiftet (alla isomer) 2 000 mg/l Parameter:

R-1008-2

Säkerhetsdatablad

I enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med dess tillägg förordning (EU) nr. 2015/830

		Metylhippursyra – Medium: urin – Tid: slutet av exponeringen eller skiftet
Slovenien	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Slovenien	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Slovenien	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
Slovenien	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Slovenien	OEL kemisk kategori (SI)	Potential för absorption genom huden
Spanien	VLA-ED (mg/m ³)	221 mg/m ³ (angivande gränsvärde)
Spanien	VLA-ED (ppm)	50 ppm (angivande gränsvärde)
Spanien	VLA-EC (mg/m ³)	442 mg/m ³
Spanien	VLA-EC (miljondelar)	100 ppm
Spanien	OEL kemisk kategori (ES)	hud – potential för kutan absorption
Spanien	Spanien - BLV	1 g/g Kreatinin Parameter: Metylhippursyra – Medium: urin – Tid: slutet av skiftet
Sverige	Nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	221 mg/m ³ (xylen)
Sverige	Nivågränsvärde (NVG) (ppm)	50 ppm (xylen)
Sverige	Korttidsvärde (KTV) (mg/m ³)	442 mg/m ³ (xylen)
Sverige	Korttidsvärde (KTV) (ppm)	100 ppm (xylen)
Sverige	OEL kemisk kategori (SE)	Gränsvärde hud
Schweiz	KZGW (mg/m ³)	870 mg/m ³
Schweiz	KZGW (ppm)	200 ppm
Schweiz	MAK (mg/m ³)	435 mg/m ³
Schweiz	MAK (ppm)	100 ppm
Schweiz	OEL kemisk kategori (CH)	Gränsvärde hud
Schweiz	Schweiz – BLV	2 g/l Parameter: Metylhippursyra – Medium: urin – Provtid: slutet av skiftet
Storbritannien	WEL TWA (mg/m ³)	220 mg/m ³
Storbritannien	WEL TWA (ppm)	50 ppm
Storbritannien	WEL STEL (mg/m ³)	441 mg/m ³
Storbritannien	WEL STEL (ppm)	100 ppm
Storbritannien	WEL kemisk kategori	Potential för absorption genom huden

Organiska tennsammansättningar

Österrike	MAK (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (utom inandningsbar fraktion av tri-n-butyltensammansättningar)
Österrike	MAK korttidsvärde (mg/m ³)	0,2 mg/m ³ (utom inandningsbar fraktion av tri-n-butyltens-föreningar)
Österrike	OEL kemisk kategori (AT)	Gränsvärde hud utom tri-n-butyltensammansättningar
Belgien	Gränsvärde (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Belgien	Korttidsvärde (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Belgien	OEL kemisk kategori (BE)	Hud
Bulgarien	OEL TWA (mg/m ³)	0,1 mg/m ³

R-1008-2

Säkerhetsdatablad

I enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med dess tillägg förordning (EU) nr. 2015/830

Kroatien	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (utom Cyhexatin)
Kroatien	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	0,2 mg/m ³ (utom Cyhexatin)
Tjeckien	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Tjeckien	OEL kemisk kategori (CZ)	Potential för absorption genom huden
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (utom tri-n-butyltens-sammansättningar)
Estland	OEL TWA (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Estland	OEL STEL (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Estland	OEL kemisk kategori (ET)	Gränsvärde hud
Finland	HTP-värde (8 tim.) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (15 min)	0,3 mg/m ³
Finland	OEL kemisk kategori (FI)	Potential för absorption genom huden
Frankrike	VLE (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Frankrike	VME (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Grekland	OEL TWA (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Grekland	OEL STEL (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Grekland	OEL kemisk kategori (GR)	hud – potential för kutan absorption
Ungern	AK-érték	0,1 mg/m ³
Ungern	CK-érték	0,4 mg/m ³
Ungern	OEL kemisk kategori (HU)	Potential för absorption genom huden
Irland	OEL (8 timmars ref) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Irland	OEL (15 minuters ref) (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Litauen	IPRV (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Litauen	TPRV (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Litauen	OEL kemisk kategori (LT)	Gränsvärde hud
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Norge	Grenseverdier (korttidsverdi) (mg/m ³)	0,3 mg/m ³ (beräknat värde)
Norge	OEL kemisk kategori (NO)	Gränsvärde hud
Portugal	OEL TWA (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Portugal	OEL STEL (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Portugal	OEL kemisk kategori (PT)	A4 – Kan ej klassificeras som en mänsklig karcinogen, hud – risk för kutan exponering
Rumänien	OEL TWA (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Rumänien	OEL STEL (mg/m ³)	0,15 mg/m ³
Slovakien	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Slovakien	NPHV (Hraničná) (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Slovakien	OEL kemisk kategori (SK)	Potential för absorption genom huden
Spanien	VLA-ED (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Spanien	VLA-EC (mg/m ³)	0,2 mg/m ³

R-1008-2

Säkerhetsdatablad

I enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med dess tillägg förordning (EU) nr. 2015/830

Spanien	OEL kemisk kategori (ES)	hud – potential för kutan absorption
Sverige	Nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (totalt damm)
Sverige	Korttidsvärde (KTV) (mg/m ³)	0,2 mg/m ³ (totalt damm)
Sverige	OEL kemisk kategori (SE)	Gränsvärde hud
Schweiz	KZGW (mg/m ³)	0,2 mg/m ³ (inandningsbart damm)
Schweiz	MAK (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (inandningsbart damm)
Schweiz	OEL kemisk kategori (CH)	Gränsvärde hud
Storbritannien	WEL TWA (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (utom Cyhexatin)
Storbritannien	WEL STEL (mg/m ³)	0,2 mg/m ³ (utom Cyhexatin)
Storbritannien	WEL kemisk kategori	Potential för kutan absorption utom Cyhexatin

8.2. Begränsning av exponering

Lämpliga tekniska åtgärder

Säkerställ att alla nationella/lokala föreskrifter följs. Ögontvättstationer och duschar för nödsituationer ska finnas tillgängliga i omedelbar närhet av en potentiell exponering. Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen. Vidta försiktighetsåtgärder mot statisk urladdning. Använd explosionssäker utrustning. Lämpliga jordningsprocedurer för att undvika statisk elektricitet bör följas. Gasdetektorer bör användas när brandfarliga gaser/ångor kan släppas ut. Skyddskläder. Skyddsglasögon. Handskar. Vid otillräcklig ventilation: Använd andningskydd.

Personlig skyddsutrustning



Material för skyddsklädsel

Använd brand-/flamsäkra eller brand-/flamhämmande kläder. Kemiskt beständiga material och tyger.

Handskydd

Använd skyddshandskar.

Ögonskydd

Skyddsglasögon som skyddar mot kemikalier.

Hud- och kroppsskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Andningskydd

Om exponeringsgränsvärden överskrids eller irritation upplevs bör ett godkänt andningskydd användas. Bär godkänt andningskydd vid otillräcklig ventilation, syrefattig atmosfär eller där exponeringsnivåerna inte är kända.

Annan information

Ät, drick eller rök inte när du använder produkten.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska faror

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form

Vätska

Färg

Svart

Lukt

Lösningsmedel

Lukttröskel

Ingen information tillgänglig

pH-värde

Ingen information tillgänglig

Avdunstningshastighet

Ingen information tillgänglig

Smältpunkt

Ingen information tillgänglig

Fryspunkt

Ingen information tillgänglig

Kokpunkt

140 °C

Flampunkt

27 °C

Självantändningstemperatur

Ingen information tillgänglig

R-1008-2

Säkerhetsdatablad

I enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med dess tillägg förordning (EU) nr. 2015/830

Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt
Ångtryck	Ingen information tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20 °C	Ingen information tillgänglig
Relativ densitet	> 1 (vatten = 1)
Löslighet	Ingen information tillgänglig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ingen information tillgänglig
Kinematisk viskositet	Ingen information tillgänglig
Dynamisk viskositet	Ingen information tillgänglig
Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig
Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig
Explosionsgränser	Ingen information tillgänglig

9.2. Annan information

VOC-halt 10–30 %

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reagerar våldsamt med starkt oxiderande medel. Ökad risk för brand eller explosion.

10.2. Kemisk stabilitet

Brandfarlig vätska och ånga. Kan bilda brandfarlig eller explosiv blandning av ånga och luft.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisering förekommer inte.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Direkt solljus, extremt höga eller låga temperaturer, värme, heta ytor, gnistor, öppen eld, oförenliga material och andra antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starkt oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Kan vid termisk nedbrytning avge: Kiseloxider. Koloxider (CO, CO₂). Kolväten. Rök. Tennoxid.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet Inte klassificerad (klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data)

2-Butanon, O,O',O''-(metylsilylidyn)trioxim (22984-54-9)	
LD50 oralt, råtta	2 463 mg/kg
LD50 dermalt råtta	>2 000 mg/kg
ATE CLP (oralt)	2 463 mg/kg kroppsvikt
Dibutyltin-dilaurat (77-58-7)	
LD50 oralt	175 mg/kg
LD50 dermalt råtta	>2 g/kg
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen ej tillämpligt (REACH Registreringsnr) 01-2119539452-40-0053	
LD50 oralt, råtta	3 523 mg/kg
LC50 inhalation råtta	6700 ppm/4 tim
ATE CLP (oralt)	3 523 mg/kg kroppsvikt
ATE CLP (dermalt)	1 100 mg/kg kroppsvikt

R-1008-2

Säkerhetsdatablad

I enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med dess tillägg förordning (EU) nr. 2015/830

Reaktionsmassa av etylbensen och xylen ej tillämpligt (REACH Registreringsnr) 01-2119539452-40-0053	
ATE CLP (gaser)	6700 ppmv/4 tim
ATE CLP (ångor)	11 mg/l/4 tim
Frätande/irriterande på huden	Irriterar huden.
Ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Luftvägs-/hudsensibilisering	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Mutagenitet i könsceller	Inte klassificerad (klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data)
Cancerogenitet	Inte klassificerad (klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data)
Reproduktionstoxicitet	Inte klassificerad (klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data)
Specifik organotoxicitet (enstaka exponering)	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Specifik organotoxicitet (upprepad exponering)	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
Fara vid aspiration	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi – allmänt Ej klassificerad.

2-Butanon, O,O',O''-(metylsilylidyn)trioxim (22984-54-9)	
EC50 Daphnia 1	120 mg/l (exponeringstid: 48 tim – arter: Daphnia magna)
Dibutyltin-dilaurat (77-58-7)	
EC50 Daphnia 1	0,463 mg/l (Daphnia magna)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

R-1008-2	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastställt.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

R-1008-2	
Bioackumuleringsförmåga	Ej fastställt.
Dibutyltin-dilaurat (77-58-7)	
Log Pow	4,44

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information finns tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information finns tillgänglig

12.6. Andra skadliga effekter

Annan information Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer gällande bortskaffande av produkt/emballage Avfallsmaterial avyttras i enlighet med alla lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.

R-1008-2

Säkerhetsdatablad

I enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med dess tillägg förordning (EU) nr. 2015/830

Ytterligare information

Hantera tomma behållare försiktigt eftersom resterande ångor är brandfarliga.






Ekologi – avfallsmaterial

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 14: Transportinformation

Leveransinformationen häri omfattar vissa antaganden som var giltiga vid tiden då säkerhetsdatabladet skapades och kan variera beroende på ett antal variabler som kan ha varit kända eller okända vid tiden då säkerhetsdatabladet publicerades.

I enlighet med ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer				
1307	1307	1307	1307	1307
14.2. Officiell transportbenämning				
XYLENER (lösning)	XYLENER (lösning)	XYLENER (lösning)	XYLENER (lösning)	XYLENER (lösning)
14.3. Faroklass för transport				
3.	3.	3.	3.	3.
				
14.4. Förpackningsgrupp				
III	III	III	III	III
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej Marin förorening: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej

14.6. Särskilda skyddsåtgärder för användaren

Ingen ytterligare information finns tillgänglig

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

Ej tillämpligt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-förordningar

Innehåller inget ämne som finns med på REACH kandidatförteckning.

Innehåller inga ämnen i REACH-bilaga XIV

15.1.2. Nationella förordningar

Ingen ytterligare information finns tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

R-1008-2

Säkerhetsdatablad

I enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med dess tillägg förordning (EU) nr. 2015/830

AVSNITT 16: Annan information

Indikation på förändringar

Avsnitt	Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget	Ändra	Datum ändrat
1	Mindre ändringar i hela avsnitt	Ändrad	06/04/2020
2.	Klassificering enligt förordning (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Ändrad	06/04/2020
3.	Sammansättning/information om beståndsdelar	Ändrad	06/04/2020

Datum för beredning eller senaste revidering 06/04/2020

Datakällor

Information och data som inhämtats för sammanställning av detta säkerhetsdatablad kan komma från databasprenumerationer, officiella reglerande myndigheters webbplatser, specifik information från produktens/ingrediensens tillverkare eller leverantör och/eller resurser så som specifika data och klassificeringar för ämnet enligt GHS eller som senare antagits av GHS.

Annan information

I enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med dess tillägg förordning (EU) nr. 2015/830

Full text i H- och EUH-meddelanden:

Akut toxicitet 4 (dermat)	Akut toxicitet (dermat), Kategori 4
Akut toxicitet 4 (inandning:ånga)	Akut toxicitet (inandning:ånga) kategori 4
Vattenlevande organismer akut 1	Farligt för vattenmiljön – Akut fara, kategori 1
Vattenlevande organismer kroniskt 1	Farligt för vattenmiljön – Kronisk fara, kategori 1
Giftig vid inandning 1.	Fara vid aspiration, Kategori 1
Ögonskada 1.	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Ögonirritation 2.	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, Kategori 2
Brandfarlig vätska 3.	Brandfarliga vätskor, Kategori 3
Mutagenicitet 2.	Mutagenicitet i könsceller, kategori 2
Reproduktion 1B	Reproduktionstoxicitet, kategori 1B
Frätande på huden 1C	Frätande/irriterande på huden, kategori 1C
Hudirritation 2.	Frätande/irriterande på huden, Kategori 2
Hudsensibilisering 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Hudsensibilisering 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B
STOT RE 1	Specifik organtoxicitet – Upprepad exponering, kategori 1
STOT RE 2	Specifik organtoxicitet – Upprepad exponering, kategori 2
STOT SE 1	Specifik organtoxicitet – Enstaka exponering, kategori 1
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – Enstaka exponering, Kategori 3, orsakar irritation i luftvägarna
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.

R-1008-2

Säkerhetsdatablad

I enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med dess tillägg förordning (EU) nr. 2015/830

H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H341	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H360	Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
H370	Orsakar organskador.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Förkortningar och akronymer

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikanska statliga industrihygienisters konferens)
ADN – European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Europeiska avtalet om insjötransport av farliga produkter)
ADR – European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (Europeiska avtalet om vägtransport av farliga produkter)
ATE – Acute Toxicity Estimate (Uppskattning av hög giftighet)
BCF – Bioconcentration Factor (Biokoncentrationsfaktor)
BEI – Biological Exposure Indices (Biologiskt exponeringsindex)
BOD – Biochemical Oxygen Demand (Biokemiskt syrebehov)
CAS No. – Chemical Abstracts Service Number (Kemiska beskrivningstjänstens nummer)
CLP – Classification, Labeling and Packaging Regulation (Direktivet om klassificering, förpackning och märkning)(EC) No 1272/2008
COD – Chemical Oxygen Demand (Kemiskt syrebehov)
EC – European Community (Europeiska gemenskapen)
EC50 – Median Effective Concentration
EEC – European Economic Community (Europeiska ekonomiska samarbetsområdet)
EINECS – European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europeiska förteckningen över befintliga kommersiella kemiska ämnen)
EmS-No. (Fire) – IMDG Emergency Schedule Fire (Nödfallsplan, brand)
EmS-No. (Spillage) – IMDG Emergency Schedule Spillage (Nödfallsplan, spill)
EU – European Union (Europeiska unionen)
ErC50 – EC50 in Terms of Reduction Growth Rate
GHS – Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals (Globala harmoniserade klassificerings- och märkningsregistret för kemikalier)
IARC – International Agency for Research on Cancer (Internationella förbundet för cancerforskning)
IATA – International Air Transport Association (Internationella flygtransportförbundet)
IBC Code – International Bulk Chemical Code (Internationell kod för bulkkemikalier)
IMDG – International Maritime Dangerous Goods (Farliga marina produkter)
IPRV – Ilgalaikio Poveikio Ribinis Dydis
IOELV – Indicative Occupational Exposure Limit Value (Indikativt utsläppsgrensvärde på arbetsplatser)
LC50 – Median Lethal Concentration (Dödlig mediankoncentration)
LD50 – Median Lethal Dose (Dödlig mediansdos)
LOAEL – Lowest Observed Adverse Effect Level (Lägsta observerade nivå för skadliga effekter)
LOEC – Lowest-Observed-Effect Concentration
Log Koc – Soil Organic Carbon-water Partitioning Coefficient (Partitionskoefficient för organiskt koldioxid/vatten i mark)
Log Kow – Octanol/water Partition Coefficient (Partitionskoefficient för oktanol/vatten)
Log Pow – Ratio of the equilibrium concentration (C) of a dissolved substance in a two-phase system consisting of two largely immiscible solvents, in this case octanol and water (Balanskoncentrationskvot för ett löst ämne i ett tvåfasesystem bestående av två mycket blandbara lösningsmedel, i detta fall oktanol och vatten)
MAK – Maximum Workplace Concentration/Maximum Permissible Concentration (Hösta tillåtna koncentration)
MARPOL – International Convention for the Prevention of Pollution (Internationella konventionen för hindrande av utsläpp)

NDS – Najwyższe Dopuszczalne Stezenie
NDSC – Najwyższe Dopuszczalne Stezenie Chwilowe
NDSP – Najwyższe Dopuszczalne Stezenie Pulapowe
NOAEL – No-Observed Adverse Effect Level (Ingen observerad nivå för skadliga effekter)
NOEC – No-Observed Effect Concentration (Ingen observerad koncentration för skadliga effekter)
NRD – Nevirytinas Ribinis Dydis
NTP – National Toxicology Program (nationellt program för giftighet)
OEL – Occupational Exposure Limits (Exponeringsgräns på arbetsplatser)
PBT – Persistent, Bioaccumulative and Toxic (Varaktigt, bioackumulerande och giftigt)
PEL – Permissible Exposure Limit (Tillåten utsläppsgren)
pH – Potential Hydrogen
REACH – Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals (registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)
RID – Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (Bestämmelser om internationella järnvägstransporter av farliga produkter)
SADT – Self Accelerating Decomposition Temperature (Självaccelerande nedbrytningstemperatur)
SDS – Safety Data Sheet (Säkerhetsdatablad)
STEL – Short Term Exposure Limit (Gräns för kortvarig exponering)
STOT – Specific Target Organ Toxicity (specifik organotoxicitet)
TA-Luft – Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft
TEL TRK – Technical Guidance Concentrations (Teknisk vägledning för koncentration)
ThOD – Theoretical Oxygen Demand (Teoretiskt syrebehov)
TLM – Median Tolerance Limit (Median toleransgräns)
TLV – Threshold Limit Value (Tröskelgränsvärde)
TPRD – Trumpalaikio Poveikio Ribinis Dydis
TRGS 510 – Technische Regel für Gefahrstoffe 510 – Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern
TRGS 552 – Technische Regeln für Gefahrstoffe – N-Nitrosamine
TRGS 900 – Technische Regel für Gefahrstoffe 900 – Arbeitsplatzgrenzwerte
TRGS 903 – Technische Regel für Gefahrstoffe 903 – Biologische Grenzwerte
TSCA – Toxic Substances Control Act
TWA – Time Weighted Average
VOC – Volatile Organic Compounds
VLA-EC – Valor Límite Ambiental Exposición de Corta Duración
VLA-ED – Valor Límite Ambiental Exposición Diaria
VLE – Valeur Limite D'exposition
VME – Valeur Limite De Moyenne Exposition
vPvB – Very Persistent and Very Bioaccumulative (Mycket varaktigt och mycket bioackumulerande)
WEL – Workplace Exposure Limit (Exponeringsgränsvärde på arbetsplats)
WGK – Wassergefährdungsklasse

NUSIL EU GHS SDS

Informationen i detta säkerhetsdatablad grundas på data som anses vara korrekta vid dokumentets datum. I DEN MÅN LAGEN TILLÅTER FRÅNSÄGER SIG NUSIL TECHNOLOGY LLC OCH DESS DOTTERBOLAG ("NUSIL") UTTRYCKLIGEN ALLA UTFÅSTELSER OCH GARANTIER GÄLLANDE INFORMATIONEN HÄRI, INKLUSIVE UTAN BEGRÄNSNING GÄLLANDE NOGGRANNHET, FULLSTÄNDIGHET, LÄMPLIGHET FÖR ÄNDAMÅL ELLER ANVÄNDNING, FÖRSÄLJNINGSBARHET, ICKE-INTRÅNG, PRESTANDA, SÄKERHET, LÄMPLIGHET OCH STABILITET. Detta säkerhetsdatablad är avsett att vara vägledande för rätt utbildad personal och deras användning, hantering, förvaring och

R-1008-2

Säkerhetsdatablad

I enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med dess tillägg förordning (EU) nr. 2015/830

bortskaffande av, och inte att ge fullständig information om, produkten som informationen gäller. Användare av NuSils produkter rekommenderas, för egna ändamål och användningsområden, att själv analysera och med eget omdöme avgöra en produkts och produktkombinationers säkerhet, användbarhet och lämplighet för visst ändamål, hantering, förvaring och avfallshantering. I DEN MÅN LAGEN TILLÅTER FRÅNSÄGER SIG NUSIL ANSVARET FÖR, OCH KÖPAREN ACCEPTERAR GENOM SIN ANVÄNDNING AV NUSILS PRODUKTER ATT UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER HÅLLA NUSIL ANSVARIGT FÖR NÅGON TYP AV SÄRSKILDA, INDIREKTA, TILFÄLLIGA, STRAFFBARA ELLER EFTERFÖLJANDE SKADOR, INKLUSIVE UTAN BEGRÄNSNING FÖRLUST AV INTÄKTER, SKADAT RYKTE, ÅTERKALLANDE AV PRODUKTER SAMT VERKSAMHETSAVBROTT.