

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 1 / 11
		Utgave nr : 4.0
	Loctite 414	Utgitt dato : 01/12/2015
		Erstatter : 26/04/2013
		BRP-144

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblandinger
 Handelsnavn/betegnelse : Loctite 414
 Produktkode : 413705800
 Produktgruppe : Handelsprodukt
 Dokumentnr. : BRP-144

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Adhesives

1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen data tilgjengelig

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

BRP Europe NV
 Skaldenstraat 125
 9042 Gent - BELGIUM
 T 09/218 26 54 - F 09/218 26 69
freya.deroek@brp.com - www.brp.com
 BRP Finland Oy
 Isoaavantie 7
 96100 ROVANIEMI - FINLAND
 T +358-16-3208 111 - F +358-16-3208 240
msds.finland@brp.com - www.brp.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : +32 92 18 26 54 (BRP Europe NV) / +358-16-3208 111 (BRP Finland Oy)
 Dette nummeret er betjent bare i kontortiden.

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon
Norge	Giftinformasjonen Giftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet)	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130 Oslo	+47 22 591300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Skin Irrit. 2 H315
 Eye Irrit. 2 H319
 STOT SE 3 H335

Fullstendig tekst for klassifiseringskategorier og H-setninger: se avsnitt 16

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 2 / 11
		Utgave nr : 4.0
	Loctite 414	Utgitt dato : 01/12/2015
		Erstatter : 26/04/2013
		BRP-144

2.2. Merkingselementer

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

Farepiktogrammer :



GHS07

Signalord	: Varsel
Farlige komponenter	: etyl-2-cyanoakrylat
Faresetninger	: H315 - Irriterer huden. H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon. H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Sikkerhetssetninger	: P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P271 - Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P405 - Oppbevares innelåst. P501 - Innhold/ beholder leveres til et godkjent avfallsdeponeringsanlegg.
Tilleggssetninger	: EUH202 - Cyanoakrylat. Fare. Klistrer sammen hud og øyne på sekunder. Oppbevares utilgjengelig for barn.

2.3. Andre farer

Andre farer : PBT/vPvB data. Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoff

Ikke anvendelig

3.2. Stoffblandinger

Stoff-navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
etyl-2-cyanoakrylat	(CAS-nr.) 7085-85-0 (EC nr) 230-391-5 (Indeks-Nr.) 607-236-00-9	60 - 100	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Stoff-navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
etyl-2-cyanoakrylat	(CAS-nr.) 7085-85-0 (EC nr) 230-391-5 (Indeks-Nr.) 607-236-00-9	(C >= 10) STOT SE 3, H335

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 3 / 11

Utgave nr : 4.0

Utgitt dato : 01/12/2015

Loctite 414

Erstatter : 26/04/2013

BRP-144

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Ytterligere råd : Førstehjelpspersonell: sørg for deres egne beskyttelse!. Se også avsnitt 8 . Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper. Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege. Symptomatiske behandling.
- Innånding : Sørg for frisk luft. Holdes i ro. Ved pusteproblemer eller pustestans begynner kunstig åndedrett. Ved tvil eller varige symptomer, oppsøk alltid legen.
- Kontakt med huden : Tilsølte klær må fjernes straks. Vask av med varmt vann og såpe. Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer.
- Kontakt med øynene : Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Søk legehjelp umiddelbart.
- Ved svelging : Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann. IKKE framkall brekning. Søk legehjelp umiddelbart.

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

- Innånding : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- Kontakt med huden : Irriterer huden. Følgende symptomer kan opptre: erythem (rødlighet),. Smerte .
- Kontakt med øynene : Gir alvorlig øyeirritasjon. Følgende symptomer kan opptre: Rødhet. Smerte .
- Svelging : Kan forårsake irritasjon av fordøyelsessystemet, kvalme, oppkast og diaré.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

- Egnede brannslukningsmidler : Vannstøv, Alkoholresistent skum, Karbondioksid, Tørrslukkemiddel.
- Uegnet slukningsmiddel : Sterk vannstråle .

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Spesifikke farer : Brennbar. Brenning frembringer illeluktende og giftig røyk. Farlige nedbrytningsprodukter Karbonoksid, Nitrogenoksid (NOx),. Cyanider, ... La ikke slukningsvann renne ned til kloakk eller elver. Avfall destrueres i henhold til lovgivning om miljøvern.

5.3. Råd til brannmannskaper

- Brannslukningsinstruksjoner : Bring personalet til et sikkert sted. Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking: Ved brann: Ventilasjonssuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes. Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nød rutiner

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

- Ikke for personer utdannet i krisehåndtering : Bring personalet til et sikkert sted. Sørg for riktig ventilasjon. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes. Cyanoakrylat. Fare. Klistrer sammen hud og øyne på sekunder. Oppbevares utilgjengelig for barn. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av damp. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

- For akuttpersonell : Sørg for at prosedyrer og opplæring for nødsdekontaminering og -destruksjon er på plass. Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes .



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 4 / 11

Utgave nr : 4.0

Utgitt dato : 01/12/2015

Loctite 414

Erstatter : 26/04/2013

BRP-144

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ikke la det renne ned i overflatevann eller kloakksystem.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Sørg for riktig ventilasjon. Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Sperr av. Absorber utspilt væske i et materiale som sand, jord, vermikulitt eller kalkmel. Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres. Impregnerte emner deponeres i henhold til gjeldende regelverk.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes . Avhending: se segment 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for riktig ventilasjon. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes. Cyanoakrylat. Fare. Klistrer sammen hud og øyne på sekunder. Oppbevares utilgjengelig for barn. Unngå at produktet kommer i kontakt med huden, øynene eller klærne. Damp/aerosol skal ikke innåndes. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Utstyret skal være ordentlig jordet. Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet. Sørg for maksimal utnyttelse ved hjelp av gode prosesskontroller (temperatur, konsentrasjon, pH-verdi, tid). Må ikke blandes med ukompatible materialer. Se også avsnitt 10. Sett hetten straks på plass igjen etter bruk.

Hygieniske forhåndsregler : Behold en god industriell hygiene. Vask hendene og ansiktet før pauser og umiddelbart etter håndtering av produktet. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Arbeidstøy oppbevares separat. Tilsølte klær må fjernes. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak : Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Må ikke lagres nær eller sammen med de inkompatible materialene som er oppført i seksjon 10.

Innpakningsmaterialer : Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ikke anvendelig.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

etyl-2-cyanoakrylat (7085-85-0)		
Østerrike	MAK (mg/m ³)	9 mg/m ³
Østerrike	MAK (ppm)	2 ppm
Belgia	Grenseverdi (mg/m ³)	1,04 mg/m ³
Belgia	Grenseverdi (ppm)	0,2 ppm
Kroatia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	1,5 mg/m ³
Kroatia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	0,3 ppm
Den Tsjekiske Republikk	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	1 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	10 mg/m ³



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 5 / 11

Utgave nr : 4.0

Utgitt dato : 01/12/2015

Loctite 414

Erstatter : 26/04/2013

BRP-144

etyl-2-cyanoakrylat (7085-85-0)

Danmark	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	2 ppm
Estland	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Estland	OEL TWA (ppm)	2 ppm
Estland	OEL STEL (mg/m ³)	20 mg/m ³
Estland	OEL STEL (ppm)	4 ppm
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	1 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	0,2 ppm
Irland	OEL (8 hours ref) (ppm)	0,2 ppm
Irland	OEL (15 min ref) (ppm)	0,6 ppm (calculated)
Litauen	IPRV (mg/m ³)	10 mg/m ³
Litauen	IPRV (ppm)	2 ppm
Litauen	TPRV (mg/m ³)	20 mg/m ³
Litauen	TPRV (ppm)	4 ppm
Polen	NDS (mg/m ³)	1 mg/m ³
Polen	NDSch (mg/m ³)	2 mg/m ³
Portugal	OEL TWA (ppm)	0,2 ppm
Spania	VLA-ED (ppm)	0,2 ppm
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	10 mg/m ³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	2 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	20 mg/m ³
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	4 ppm
Det Forente kongerike	WEL STEL (mg/m ³)	1,5 mg/m ³
Det Forente kongerike	WEL STEL (ppm)	0,3 ppm
Sveits	VME (mg/m ³)	9 mg/m ³
Sveits	VME (ppm)	2 ppm
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	0,2 ppm

Ytterligere informasjon

: Konsentrasjonsmåling i luften. Personluftkontroll

8.2. Eksponeringskontroll

Tekniske kontrolltiltak

: Sørg for riktig ventilasjon. Brukes kun i områder utstyrt med egnet ventilasjonsavtrekk. Produkter for øyeblikkelig skylning av øyne og sikkerhetsdusjer bør være nært tilgjengelig der hvor det er fare for eksponering for farlige stoffer. Øyespyleflaske med rent vann . Organisasjonelle tiltak for å unngå/begrense utslipp, spredning og eksponering : Se også avsnitt 7 .

Personlig verneutstyr

: Typen av berneutstyr må velges i henhold til konsentrasjonen og mengden av det farlige stoffet på den spesielle arbeidsplassen.



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 6 / 11

Utgave nr : 4.0

Utgitt dato : 01/12/2015

Loctite 414

Erstatter : 26/04/2013

BRP-144

Håndvern	: Bruk kjemisk resistente hansker (kontrollert i henhold til EN 374) . NBR (Nitrilgummi) . Ved valg av bestemte hansker til et bestemt formål og tidspunkt i et arbeidsområde må det også tas hensyn til andre faktorer på arbeidssstedet, for eksempel (men ikke begrenset til): andre kjemikalier som kanskje brukes, fysiske krav (beskyttelse mot kutt/perforering, dyktighet, termisk beskyttelse) og instruksjonene/spesifikasjonene fra leverandørene av hanskene.
Øyebeskyttelse	: Briller (EN 166)
Kroppsværn	: Bruk egnede verneklær.
Åndedrettsvern	: Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern. Halvmaske (DIN EN 140). Heldekkende maske (EN 136). Filtrertype: A (EN 141).
Beskyttelse mot termiske farer	: Ikke påkrevet ved normale bruksforhold. Bruk spesielt utstyr.
Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen	: Ikke la det renne ned i overflatevann eller kloakksystem. Er i samsvar med gjeldende lovgivning om miljøbeskyttelse.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	: flytende
Farge	: Fargeløst.
Lukt	: Etsende.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: Ingen data tilgjengelige
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt/kokeområde, start	: > 149 °C
Brannpunkt	: 80 °C
Selvantennelsestemperatur	: 485 °C
Spaltningsstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke anvendelig, flytende
Damptrykk	: < 0,7 hPa (@ 25°C)
Damptetthet	: 3
Relativ tetthet	: 1,1 (@ 20°C)
Løselighet	: Ingen data tilgjengelig. Vann: Polymerisasjon kan forekomme.
Fordelingskoeffisient n-octanol/vann	: Ingen data tilgjengelige
Kinetisk viskositet	: Ingen data tilgjengelige
Dynamisk viskositet	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Ikke anvendelig. Det kreves ingen test, da det ikke finnes noen kjemiske grupper i molekylet som en kan assosiere med eksplorative egenskaper.
Brannfarlige egenskaper	: Ikke anvendelig. Klassifiseringsprosedyren trenger ikke brukes fordi det ikke finnes kjemiske grupper tilstede i molekylet som er forbundet med oksiderende egenskaper.
Eksplasjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelige

9.2. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 7 / 11

Utgave nr : 4.0

Utgitt dato : 01/12/2015

Loctite 414

Erstatter : 26/04/2013

BRP-144

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Henvi sning til andre avsnitt: 10.5.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemp eraturer.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Reagerer voldsomt med vann. Polymerisasjon kan forekomme. Henvi sning til andre avsnitt: 10.5.

10.4. Forhold som skal unngås

Må holdes fjernt fra varmekilder (f.eks. varme overflater) gnister eller åpen ild. Utsettelse for fuktighet. Se også avsnitt 7 : Håndtering og lagring .

10.5. Uforenlige materialer

Voldsom polymerisasjon kan forårsakes av: vann,. Baser,. Aminer,. alkoholer . Se også avsnitt 7 : Håndtering og lagring .

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Karbonoksid er,. Nitrogenoksid er (NOx),. Cyanider . Henvi sning til andre avsnitt: 5.2.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

etyl-2-cyanoakrylat (7085-85-0)

LD50/oralt/rotte > 5 ml/kg

Etsing/hudirritasjon : Irriterer huden.

pH: Ingen data tilgjengelige

Svær øyenskade/-irritasjon : Gir alvorlig øyeirritasjon.

pH: Ingen data tilgjengelige

Sensibilisering av luftveiene eller huden : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

Mutagenitet i kimcellene : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

Kreftfremkallenhet : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

Reproduksjonstoksicitet : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

Spesifikke målorgan-toksicitet ved engangs eksponering : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Spesifikke målorgan-toksicitet ved gjentatt eksponering : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

Innåndingsfare : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

Andre opplysninger : Symptomer i sammenheng med de fysikalske, kjemiske og toksikologiske egenskapene. Henvi sning til andre avsnitt: 4.2.



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 8 / 11

Utgave nr : 4.0

Utgitt dato : 01/12/2015

Loctite 414

Erstatter : 26/04/2013

BRP-144

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Egenskaper som påvirker omgivelsene : Økologiske skader er hverken kjent eller forventet under normal bruk.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Loctite 414

Persistens og nedbrytbarhet : Ingen data tilgjengelige.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Loctite 414

Fordelingskoeffisient n-octanol/vann : Ingen data tilgjengelige

Bioakkumuleringsevne : Ingen data tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

Loctite 414

Mobilitet i jord : Ingen data tilgjengelige

Overflatespenning : Ingen data tilgjengelige

Økologi - jord/mark : Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelig

12.6. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon : Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingmetoder

Anbefalinger for avfallsbehandling : Håndter med varsomhet. Sikker håndtering: se segment 7 : Håndtering og lagring . Ikke la det renne ned i overflatevann eller kloakksystem. Resirkulering foretrekkes fremfor eliminering eller forbrenning. Henvend deg til framstiller/leverandør for informasjon om gjenvinning. Samle sammen og deponer avfallsprodukter til et autorisert deponeringssted.

Ytterligere informasjon : Utlevering til registrert renovasjonsfirma. Impregnerte emner deponeres i henhold til gjeldende regelverk.

Forslagsliste for avfallsnøkkel/avfallsbetegnelser i følge EWC (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC) : Klassifiseres som farlig avfall i henhold til bestemmelsene til den europeiske unionen.

De følgende avfallskodene er kun forslag:

08 04 09* - waste adhesives and sealants containing organic solvents or other dangerous substances

15 01 10*

Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer				
Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.				
14.2. FN-forsendelsesnavn				
NA	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig

**SIKKERHETS DATABLAD**

Side : 9 / 11

Utgave nr : 4.0

Utgitt dato : 01/12/2015

Loctite 414

Erstatter : 26/04/2013

BRP-144

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Transportdokumentbeskrivelse				
UN NA NA				
14.3. Transportfareklasse(r)				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.4. Emballasjegruppe				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer				
Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei Maritim forurensningskilde : Nei	Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei
Ikke anvendelig				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Særlige forsiktighetsregler ved bruk : Ikke anvendelig

- Vejtransport

Ingen data tilgjengelige

- Sjøfart

Ingen data tilgjengelige

- Luftfart

Ingen data tilgjengelige

- Vannveistransport

Transport tillatt (ADN) : Nei

Ikke underlagt ADN : Nei

- Jernbanetransport

Transport tillatt (RID) : Nei

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

Kode: IBC : Ikke anvendelig.

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****15.1.1. eu-forskrifter**

Følgende restriksjoner gjelder i henhold til tillegg XVII i REACH-forordning (EU) nr. 1907/2006:

3. Stoff eller blandinger i væskeform som anses å være farlige i henhold til direktiv 1999/45/EF eller som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller kategorier fastsatt i tillegg I til forordning (EU) nr. 1272/2008	Loctite 414 - etyl-2-cyanoakrylat
3.b. Stoff eller blandinger som oppfyller kriteriene for en av følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1 til 3.6, 3.7 skadelige virkninger for seksuell funksjon og forplantningsevnen eller for utviklingen, 3.8 andre virkninger enn narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10	Loctite 414 - etyl-2-cyanoakrylat

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

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

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 10 / 11
		Utgave nr : 4.0
	Loctite 414	Utgitt dato : 01/12/2015
		Erstatter : 26/04/2013
		BRP-144

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Tyskland

VwVwS, henvisning til bilag	: Vannfare-klasse (WGK) 3, meget farlig for vann (Klassifisering i henhold til VxVws, Bilag 4)
WGK merknad	: Står ikke på listen
Risiko klassifisering i henhold til VbF	: A III - Væsker med flammepunkt over 50 °C og lik eller under 100 °C
12. kjennelse om gjennomføring av tysk føderal lov om kontroll av luftforurensning - 12.BImSchV	: Ikke underlagt 12. BImSchV (dekret om beskyttelse mot utslipp) (Forskrift om større ulykker)

Nederland

Waterbezwaarlijkheid	: 11 - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen
Saneringsinspanningen	: B - Lozing minimaliseren; toepassen van best uitvoerbare technieken
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Ingen av bestanddelene er oppført på listen
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Ingen av bestanddelene er oppført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	: Ingen av bestanddelene er oppført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	: Ingen av bestanddelene er oppført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling	: Ingen av bestanddelene er oppført på listen

Norge

Dette Sikkerhetsdatablad har blitt utarbeidet i henhold til norsk lovgivning.	: FOR 2002-07-16 nr 1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier; Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP); FOR 2008-05-30 nr 516: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften)
---	--

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ikke påkrevet

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner:

Sikkerhetsdatabladseksjoner oppdatert 1-2-3-8-9-11-14-15-16.

Forkortelser og akronymer:

	ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (generelle vurderingsmetoder)
	ADN = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier ADR = Europeiske avtale om internasjonal veitransport av farlig gods CLP = Forordning om klassifisering, merking og emballering i henhold til 1272/2008/EU IATA = Internasjonal organisasjon for flyselskaper IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code (forskrifter om transport av farlig gods til sjøs) LEL = Nedre eksplosive grense / eksplosjonsgrense UEL = øvre eksplosive grense / eksplosjonsgrense REACH = Registrering, vurdering, godkjenning og begrensninger av kjemikalier
	CSR = Rapport om kjemikaliesikkerhet



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 11 / 11

Utgave nr : 4.0

Utgitt dato : 01/12/2015

Loctite 414

Erstatter : 26/04/2013

BRP-144

	DNEL = DNEL = Avledede ingen virkning nivå
	EC50 = Median for effektiv konsentrasjon
	PNEC = Forutsagt ingen virkning konsentrasjon
	Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (PBT).
	LC50 = Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
	LD50 = Dødelig dose for 50% av individene
	NA = Ikke anvendelig
	N = Miljøskadelig
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	STEL = Kort tids utsettelsesgrenser
	TLV = Terskelgrenser
	TWA = tidsmålt gjennomsnitt
	veldig Persistent, veldig Bioakkumulerende (vPvB).
	WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Kilder av nøkkeldata som brukes for å kompilere databladet : European Chemicals Agency MSDS of Henkel Canada, Inc. (495 Super Bonder® Instant Adhesive).

Andre opplysninger : Vurdering/klassifisering CLP. Produkt 9. Regnemetode.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Eye Irrit. 2	Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon Kategori 2
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksitet- enkelteksponering, Kategori 3
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
EUH202	Cyanoakrylat. Fare. Klistrer sammen hud og øyne på sekunder. Oppbevares utilgjengelig for barn.

Innholdet i og formatet av dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med EU-direktiv 1999/45/EU, 67/548/EU, 1272/2008/EU og EU-forskrift 1907/2006/EU (REACH) tillegg II.

ANSVARSRASKRIVELSE Informasjonen på disse sikkerhetsdata-arkene ble gitt av kilder som vi anser for å være pålitelige. Imidlertid gis informasjonen uten noen som helst form for garanti, direkte eller indirekte, uansett riktighet. Når det gjelder disse produktene, er betingelser og metoder for håndtering, lagring, anvendelse og avhendelse noe vi ikke har kontroll med og muligens heller ikke kjennskap til. Av disse og andre grunner, kan vi ikke påta oss noe som helst ansvar og frasier oss uttrykkelig ethvert ansvar for tap, skade eller omkostninger i forbindelse med håndtering, lagring, anvendelse og avhendelse av dette produktet. Disse sikkerhetsdata-arkene ble skrevet og skal kun brukes for dette produktet. Informasjonen på sikkerhetsdata-arket gjelder ikke nødvendigvis hvis dette produktet inngår som en del av et annet produkt.