

Veiligheidsblad

conform verordening (EG) nr. 1907/2006

Herzien op: 11.04.2011
Printdatum: 22.01.2016

Versie: 3

1. <u>Stofnaam/toebereiding en bedrijfsnaam</u>			
Gegevens over het product:			
Handelsnaam:	A-BORDERLOCK ADHESIVE		
Gebruik toebereiding	Adhesief voor afdruklepels		
Fabrikant/leverancier:	Tandheelkundige Producten Clan Oranje Nassaulaan 12 6026 BX Maarheeze, Nederland		
Informatieverstrekker:	Mevr. K. Schreinemakers Tel 0495-593351		
2. <u>Mogelijke gevaren</u>			
Gevaaraanduiding:		Licht ontvlambaar	
Bijzondere instructies voor mens en milieu:		Prikkelend de ogen Schadelijk voor de gezondheid	
Classificatiesysteem:		De classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, is echter aangevuld door gegevens uit de vakliteratuur en gegevens van het bedrijf.	
3. <u>Samenstelling/informatie over de bestanddelen</u>			
Chemische karakterisering:		Oplossing uit gemodificeerd polyacrylaat in ethylmethylketon en dichloormethaan	
Beschrijving:			
Gevaarlijke inhoudsstoffen:			
CAS-Nr.	EG-Nr.	Naam	R-classificatie
[78-93-3]	[201-129-0]	Ethylmethylketon	R 11-36-66-67
[75-09-2]	[200-838-9]	Dichloormethaan	R 40
4. <u>Eerstehulpmaatregelen:</u>			
Algemene aanwijzingen:			
Na huidcontact:		Met veel water afspoelen en verontreinigde kleding verwijderen	
Na inhalatie:		In de frisse lucht brengen	
Na oogcontact:		Met veel water bij geopend lid spoelen; Contact opnemen met oogarts	
Na inslikken:		Let op: als de persoon moet braken! Ontstaat gevaar voor aspiratie. Luchtwegen vrijhouden. Veel water laten drinken, echter geen melk of ricinusolie.	
5. <u>Maatregelen voor brandbestrijding</u>			
Geschikte blusmiddelen:		Water, Poeder, Schuim, CO ₂	
Bijzondere veiligheidsuitrusting:			

Veiligheidsblad

conform verordening (EG) nr. 1907/2006

Herzien op: 11.04.2011
Printdatum: 22.01.2016

Versie: 3

6. Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:	Dampen/aërosolen niet inademen. Zorg voor voldoende ventilatie in gesloten ruimten.
Milieumaatregelen:	Neem de lokale milieuveiligheidsvoorschriften in acht.
Reinigingsmethoden:	Met absorbeermiddel opnemen en afdanken.
Extra informatie:	

7. Gebruik en opslag

Gebruik:	Mag alleen door tandartsen of tandtechnische laboratoria of in opdracht hiervan worden gebruikt.
Instructies voor veilig gebruik:	Geen bij veilige omgeving
Instructies voor brand- en explosiebeveiliging:	
Opslag:	Dicht afgesloten. Beschermd tegen licht. Opgeslagen op een goed geventileerde plaats bij 15 tot 25 °C.
Eisen opslagruimtes en containers:	
Eisen voor de opslag met andere producten:	Niet samen met levensmiddelen bewaren.
Aanvullende opslagvoorwaarden:	
Opslagklasse:	

8. Blootstellingslimiet en persoonlijke veiligheidsuitrusting

Aanvullende informatie voor technische installaties:

Bestanddelen waarvan de grenswaarden op de werkplek gecontroleerd moeten worden:

CAS-Nr.	Naam	Type	Waarde	Eenheid
[78-93-3]	Ethylmethyleketon	TRGS 900	200	ml/m ³
		of	600	mg/m ³
[75-09-2]	Dichloormethaan	TRGS 900	100	ml/m ³
		of	350	mg/m ³
		Zwangerschap:	Groep D	

Aanvullende informatie:

Persoonlijke beschermingsmiddelen:	Verontreinigde kleding verwisselen. Na beëindiging van de arbeid handen wassen.
Algemene veiligheids- en hygiënemaatregelen:	Niet eten, drinken of roken bij gebruik; contact met ogen of huid voorkomen.
Adembescherming:	Noodzakelijk bij het optreden van dampen/Aërosolen
Handbescherming:	Handschoenen dragen

Veiligheidsblad
conform verordening (EG) nr. 1907/2006

Herzien op: 11.04.2011

Versie: 3

Printdatum: 22.01.2016

Oogbescherming:

Veiligheidsbril

Veiligheidsblad

conform verordening (EG) nr. 1907/2006

Herzien op: 11.04.2011
Printdatum: 22.01.2016

Versie: 3

9. Fysische en chemische eigenschappen			
Uiterlijke kenmerken			
Vorm:	Vloeistof		
Kleur:	Groen		
Geur:	Vergelijk met aceton		
	<u>Waarde/Bereik</u>	<u>Eenheid</u>	<u>Methode</u>
Informatie wijziging fysische staat			
Smelpunt/ smeltbereik:	ca. -86	°C	
Kookpunt/Kookbereik:	ca. 40	°C	
Vlampunt:	-1	°C	
Zelfontbrandbaarheid:	505	°C	DIN 51794
Explosiegevaar:	Onder explosiegrens:		
	1,8	Vol%	
	Boven explosiegrens:		
	11,5	Vol%	Kühn-Birett
Dichtheid:	ca. 0,93 (20°C) g/cm ³		
Stoomdruk:	ca. 100	mbar	
Viscositeit (dynamisch):	Lage viscositeit		
pH-waarde:	Neutraal		
Oplosbaarheid in/M engbaarheid met:	Oplosbaar in tolueen, aceton; minder oplosbaar in petroleumether		
Water:	Onoplosbaar		
Oplosmiddelgehalte:			
Organische oplosmiddelen:	Ethylmethylketon, Dichloormethaan		
Water:	Geen		
Vaste-stofgehalte:	Geen		
10. Stabiliteit en reactiviteit			
Incompatibiliteit met andere stoffen:	Verwarming voorkomen. Product is bij gebruik volgens de voorschriften stabiel. Contact met oxidatiemiddelen voorkomen (bijv. chroom VI oxide, waterstofperoxide, salpeterzuur enz.), alkali- en aardalkalimetalen en metalen in fijnverdeelde vorm.		
Gevaarlijke afbraakproducten:	Peroxide		
11. Informatie over de toxicologie			
Acute toxiciteit:	Geringe effecten, schadelijk voor de gezondheid		
Primaire irritatie: van de huid:	Prikkelend (X ₁); ontvettende werking met gevaar voor de volgende ontstekingen. Gevaar voor opname via de huid.		
van de ogen:	Sterk prikkelend.		
na het inademen en inslikken:	Bij grote hoeveelheden: Misselijkheid en braken, narcotische effecten, bewusteloosheid		
Extra toxicologische informatie:	Onze ervaringen tonen dat het product bij kundig gebruik en met inachtneming van de gebruikelijke arbeidshygiëne zonder gevaar voor de gezondheid gebruikt kan worden. Berustend op adhesie kan dit echter prikkelend op de ogen of huid werken of allergische reacties veroorzaken.		

Veiligheidsblad conform verordening (EG) nr. 1907/2006

Herzien op: 11.04.2011

Versie: 3

Printdatum: 22.01.2016

12. <u>Ecologische informatie</u>	
Algemene informatie:	Veroorzaakt op basis van de huidige ervaringen geen schade. Niet in het grondwater of in de kanalisatie laten lopen
Watergevaarenklasse: (zelfindeling):	WGK = 2
13. <u>Informatie over het afdanken</u>	
Product:	
Aanbeveling:	Kan met inachtneming van de plaatselijke voorschriften in een geschikte installatie worden verbrand.
Afvalseutelnnummer:	
Niet-gereinigde verpakkingen:	
Aanbeveling:	
14. <u>Transportinformatie</u>	
Landtransport ADR/RID (Duitsland)	UN 1992 ONTVLAMBARE VLOEISTOF, TOXISCH N.A.G. (Ethylmethylketon / Dichloormethaan), 3, II
Zee-transport IMDG	UN 1992 FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (Ethyl methyl ketone / Dichloromethane), 3, II EmS: F-E S-A/S-E
Luchtvracht ICAO-TI/IATA-DGR	UN 1992 FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (Ethyl methyl ketone / Dichloromethane), 3, II
	De transportvoorschriften zijn overeenkomstig de internationale regels en qua vorm, zoals ze in Duitsland worden toegepast, geciteerd. Met mogelijke afwijkingen in andere landen is geen rekening gehouden.

Veiligheidsblad

conform verordening (EG) nr. 1907/2006

Herzien op: 11.04.2011

Versie: 3

Printdatum: 22.01.2016

15. Rechtsvoorschriften

F Licht ontvlambaar
 Xi Prikkelend
 Xn Schadelijk voor de gezondheid
 R 11 Licht ontvlambaar
 R 36 Prikkelend de ogen
 R 40 Verdacht op kankerverwekkend effect
 R 66 Herhaalde blootstelling leidt tot
 dehydratie van de huid of huidkloven
 R 67 Dampen leiden tot versuftheid en
 onpasselijkheid
 S 9 Container op een goed geventileerde
 plaats bewaren
 S 23 Dampen niet inademen
 S 25 Contact met de ogen voorkomen
 S 33 Maatregelen treffen tegen
 elektrostatische
 opladingen
 S36/37 Tijdens het werk geschikte
 veiligheidshandschoenen en kleding dragen.

Landelijke voorschriften:**16. Overige informatie:****Wijzigingen t.o.v. de vorige versie:**

Aanpassing aan REACH-verordening

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van kennis en ervaringen. De gegevens in het veiligheidsblad hebben niet de betekenis van toezeggingen t.a.v. van de eigenschappen.

Contactpersoon:

Mevr. K. Schreinemakers, tel 0495-593351