



MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET	0.1 Product	<i>Easy2do Glue</i>	
	0.2 Status	Actief	
	0.3 Versienummer	1	
	0.4 Versiedatum	21-02-2022	
1. Identificatie van het product en van de onderneming			
1.1	<u>Productidentificatie</u>		
Productnaam	<i>Easy2do Glue</i>		
Handelsnaam	<i>Easy2do Glue</i>		
Artikelcode	EASY00337 EASY00338		
UFI	41S2-92V0-T20P-547X		
1.2	<u>Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik</u>		
Geïdentificeerd(e) gebruik(en)	Kleefstof		
Ontraden gebruik(en)	Geen bekend.		
1.3	<u>Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad</u>		
Bedrijfsidentificatie	Naam	Holland Animal Care B.V.	
Contact	Adres	De Leemkoele 2	
	Postcode	7468 DM	
	Plaats	Enter	
	Land	Nederland	
	Telefoon	+31-(0)548-545520	
	E-mail	info@hollandanimalcare.nl	
	Website	www.hollandanimalcare.nl	
	Richt uw vragen aan		
	Technische informatie	info@hollandanimalcare.nl	
	Veiligheidsinformatieblad	sdg@chemiebuero.de +49 (0)941-646 353-0	

1.4	Telefoonnummer voor noodgevallen
Telefoonnummer in geval van nood	Nederland: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum – Bilthoven TEL: +31(0)30/274 88 88 België: Antigifcentrum - Brussel TEL: +32(0)70/245 245 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen).
2. Identificatie van de gevaren	
2.1	Indeling van de stof of het mengsel
<u>Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:</u> Skin Irrit. 2; H315 Veroorzaakt huidirritatie. Skin Sens. 1; H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Eye Irrit. 2; H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Acute Tox. 4; H332 Schadelijk bij inademing. Resp. Sens. 1; H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. STOT SE 3; H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Carc. 2; H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker. STOT RE 2; H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.	
2.2	Etikettermingselementen
<u>Etiketterming overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:</u>	
Gevarenpictogram(men)	 
Signaalwoord	GEVAAR
Gevaarlijk(e) bestandde(e)l(en)	Castor oil, polymer with 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene] 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate
Gevarenaanduidingen	H315 Veroorzaakt huidirritatie. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H332 Schadelijk bij inademing. H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker. H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
Veiligheidsaanbevelingen	P260 Damp niet inademen. P280 Draag beschermende handschoenen / oogbescherming / gelaatsbescherming. P284 Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. P342+P311 Bij ademhalings symptomen: een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. P501 Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met lokale/nationale richtlijnen.
Speciale etikettering	EUH204 Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken. Per 24 augustus 2023 moet voor industrieel of beroepsmatig gebruik een passende

		opleiding zijn voltooid.				
2.3	<u>Andere gevaren</u>					
Gevaren voor de menselijke gezondheid		Personen die al gesensibiliseerd zijn voor diisocyanaten kunnen bij gebruik van dit product allergische reacties ontwikkelen. Personen die lijden aan astma, eczeem of huidproblemen dienen contact, ook dermaal, met dit product te vermijden. Dit product mag niet worden gebruikt bij slechte ventilatie, tenzij een veiligheidsmasker met een geschikt gasfilter (bijv. type A1 volgens de norm EN 14387) wordt gebruikt.				
Andere gevaren		Verdere gevaren zijn bij de huidige stand van kennis niet vastgesteld.				
3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen						
3.1	<u>Stoffen</u>					
		Niet van toepassing.				
3.2	<u>Mengsels</u>					
		Het product is een mengsel.				
Naam component(en)	gew. %	CAS nr.	EINECS nr.	Index nr.	Reach nr.	Indeling
Castor oil, polymer with 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene]	20 – 100	68424-09-9	Polymer			GHS/CLP: Carc. 2; H351 Acute Tox. 4; H332 STOT RE; H373 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317
4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate	5 – 20	101-68-8	202-966-0	615-005-00-9	01-21194578014-47-xxxx	GHS/CLP: 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 - EUH204 SCL [%]: >=5: STOT SE 3; H335 >=5: Eye Irrit. 2; H319 >=5: Skin Irrit. 2; H315 >=0,1: Resp. Sens. 1; H334
Opmerkingen: SVHC (Substances of Very High Concern/zeer zorgwekkende stoffen): stoffen zijn niet aanwezig of lager dan 0,1%. De volledige tekst van de (EU)H-verklaringen vindt men in RUBRIEK 16.						
4. Eerstehulpmaatregelen						
4.1	<u>Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen</u>					
Algemeen		Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen.				
Eerste hulp bij inademing		In geval van symptomen een medische behandeling zoeken. Zorg voor frisse lucht. Indien nodig, zuurstof of kunstmatige ademhaling.				
Eerste hulp bij contact met de huid		Bij aanraking met de huid onmiddellijk wassen met water en zeep. Raadpleeg een arts als de huidirritatie aanhoudt.				
Eerste hulp bij contact met de ogen		Voorzichtig afspoelen met water gedurende enkele minuten. Verwijder contactlenzen, indien aanwezig en gemakkelijk te doen. Blijven spoelen. Als de oogirritatie aanhoudt: een arts raadplegen/inschakelen.				

Eerste hulp bij inslikken		Raadpleeg onmiddellijk een dokter. Geen braken opwekken.
4.2	<u>Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten</u>	
Zie RUBRIEK 11.		
4.3	<u>Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling</u>	
Behandel symptomatisch. Stuur dit veiligheidsblad door naar uw dokter.		
5. Brandbestrijdingsmaatregelen		
5.1	<u>Blusmiddelen</u>	
Geschikte blusmiddelen		Schuim, droog poeder, watersproeistraal, koolstofdioxide.
Ongeschikte blusmiddelen		Volle waterstraal.
5.2	<u>Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt</u>	
Risico op vorming van giftige pyrolyseproducten. Waterstofcyanide (HCN). Stikstofoxiden (NOx). Koolstofmonoxide (CO). Let op! Reactie met water produceert CO ₂ -gas.		
5.3	<u>Advies voor brandweerlieden</u>	
Ontploffings- en/of verbrandingsgassen niet inademen. Onafhankelijk ademhalingsapparaat gebruiken. Volledig beschermend pak dragen. Containers die gevaar lopen koelen met waternevel. Verontreinigd bluswater apart opvangen, mag niet in de riolering geloosd worden. Brandresten en verontreinigd bluswater moeten worden afgevoerd overeenkomstig de plaatselijke voorschriften.		
6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel		
6.1	<u>Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures</u>	
Zorg voor voldoende ventilatie. Draag geschikte beschermingsmiddelen. Voor persoonlijke bescherming, zie RUBRIEK 8. Gebruik een ademhalingsstoestel bij blootstelling aan dampen/stof/aërosol. Hoog risico op uitglijden door lekken/morsen van product. Verwijderd houden van alle ontstekingsbronnen.		
6.2	<u>Milieuvoorzorgsmaatregelen</u>	
Voorkom verspreiding over een groot gebied (bijv. door insluiting of oliebarrières). Niet in de riolering/oppervlaktewater/grondwater lozen.		
6.3	<u>Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal</u>	
Opnemen met absorberend materiaal (bijv. zand, zaagsel). Voer geabsorbeerd materiaal af in overeenstemming met de voorschriften.		
6.4	<u>Verwijzing naar andere rubrieken</u>	
Persoonlijke bescherming		Zie RUBRIEK 8.

Verwijdering van het afvalproduct	Zie RUBRIEK 13.
7. Hantering en opslag	
7.1	<u>Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel</u>
<p>Vóór gebruik moeten speciale instructies voor een veilige behandeling worden verkregen. Alleen gebruiken in goed geventileerde ruimten. Vermijd morsen of spuiten in afgesloten ruimten. Werkplaats droog houden. Product niet in contact laten komen met water. De container rechtop zetten en beschermen tegen omvallen. Verpakking voorzichtig openen en behandelen. Aanraking met ogen en huid vermijden. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik van dit product. Werkkleding apart bewaren. Na werktijd en voor werkpauses moeten de aangetaste huidgedeelten grondig worden gereinigd. Verontreinigde werkkleding mag de werkplek niet verlaten. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens opnieuw te gebruiken.</p>	
7.2	<u>Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten</u>
<p>Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Voorkom indringen in de grond. Niet bewaren samen met oxidatiemiddelen. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Verpakking goed gesloten houden. Beschermen tegen vocht uit de lucht en water. Aanbevolen opslagtemperatuur: 18-30 Beschermen tegen hitte/oververhitting en tegen de zon. Uit de buurt van vorst houden.</p>	
7.3	<u>Specifiek eindgebruik</u>
Zie geïdentificeerd gebruik, RUBRIEK 1.2.	
8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming	
8.1	<u>Controleparameters</u>
Beroepsmatige blootstellingsmaatregelen	<i>4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate (CAS-nr. 101-68-8):</i> Langdurige blootstelling (TGG – 8u): 0,0001 mg NCO/m ³ Opmerking: betreft gezondheidskundige advieswaarde voor de beroepsmatige blootstelling aan di- en triisocyanaten als een gemiddelde concentratie over een achturige werkdag. Bij deze concentratie hebben werkenden ten opzichte van de algemene bevolking 1% extra risico op het ontwikkelen van Bronchiale hyperreactiviteit, ten gevolge van blootstelling aan isocyanaten.
	<i>Castor oil, polymer with 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene] (CAS-nr. 68424-09-9):</i> Langdurige blootstelling (GB): 0,02 mg/m ³ (als NCO, Sen, 25/3)
DNELs	<i>4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate (CAS-nr. 101-68-8):</i> Industrieel, inhalatie, acuut – lokale effecten: 0,1 mg/m ³ Industrieel, inhalatie, lange termijn – lokale effecten: 0,05 mg/m ³ Algemene bevolking, inhalatie, lange termijn – lokale effecten: 0,025 mg/m ³ Algemene bevolking, inhalatie, acuut – lokale effecten: 0,05 mg/m ³

PNECs	<p><i>4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate (CAS-nr. 101-68-8):</i></p> <p>Bodem: 2,33 mg/kg Zeewaterafzetting: 1,17 mg/kg Zoetwaterafzetting: 11,7 mg/kg Zeewater: 0,37 µg/L Zoetwater: 3,7 µg/L</p>
-------	---

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Aanvullend advies over systeemontwerp	Zorg voor voldoende ventilatie op de werkplek. De meetmethoden voor het verrichten van metingen op de werkplek moeten voldoen aan de prestatie-eisen van DIN EN 482. Aanbevelingen worden bijvoorbeeld gegeven in de lijst van gevaarlijke stoffen van de IFA.
Bescherming van de ogen	Veiligheidsbril (EN 166:2001).
Bescherming van de handen	De betreffende details zijn aanbevelingen. Neem contact op met de leverancier van de handschoenen voor meer informatie. Bij volledig contact: 0,7 mm, butylrubber, >480 min (EN 374-1/-2/-3). Bij spatcontact: 0,7 mm, butylrubber, >120 min (EN 374).
Bescherming van de huid	Beschermende kleding (EN 340).
Overig	Dampen niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Persoonlijke beschermingsmiddelen moeten specifiek voor de werkplek worden gekozen, afhankelijk van de concentratie en de gebruikte hoeveelheid. De bestendigheid van deze uitrusting tegen chemicaliën dient te worden nagegaan bij de desbetreffende leverancier.
Bescherming van de ademhalingswegen	Bij overschrijding van de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling of bij ontoereikende ventilatie: passende ademhalingsbescherming dragen. Korte termijn: filtertoestel, combinatiefilter B-P3 (DIN EN 14387).
Thermische gevaren	Geen informatie beschikbaar.
Beheersing van milieublootstelling	Voldoe aan de toepasselijke milieuvorschriften ter beperking van lozingen in lucht, water en bodem.

9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof
Kleur	Amberkleurig
Geur	Karakteristiek
Geurdrempel	Geen informatie beschikbaar.
pH-waarde	Niet van toepassing.
pH-waarde [1%]	Niet van toepassing.
Kookpunt [°C]	207,78 (5 mmHg, MDI)
Vlampunt [°C]	>176

Ontvlambaarheid (vast, gas) [°C]	Niet van toepassing.
Onderste explosiegrens	Niet van toepassing.
Bovenste explosiegrens	Niet van toepassing.
Oxiderende eigenschappen	Nee
Dampspanning [kPa]	< 10-5 mmHg (25°C)
Dichtheid [g/cm ³]	1,15
Relatieve dichtheid	Geen informatie beschikbaar.
Bulkdichtheid [kg/m ³]	Niet van toepassing.
Oplosbaarheid in water	Niet oplosbaar.
Oplosbaarheid andere oplosmiddelen	Geen informatie beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Geen informatie beschikbaar.
Kinematische viscositeit	3000 – 6000 mPas (23°C)
Relatieve dampdichtheid	8,5 (MDI)
Verdampingssnelheid	Geen informatie beschikbaar.
Smeltpunt [°C]	Geen informatie beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur [°C]	Geen informatie beschikbaar.
Ontledingstemperatuur [°C]	Geen informatie beschikbaar.
Deeltjeskenmerken	Niet van toepassing.
9.2	<u>Overige informatie</u>
Overige informatie	Geen
10. Stabiliteit en reactiviteit	
10.1	<u>Reactiviteit</u>
Zie RUBRIEK 10.3	
10.2	<u>Chemische stabiliteit</u>
Stabiel onder de aanbevolen opslagcondities. Onstabiel in geval van blootstelling aan vocht. Gevoelig voor vorst.	
10.3	<u>Mogelijke gevaarlijke reacties</u>
Reacties met water, met vorming van koolstofdioxide. Reacties met alcoholen. Reacties met amines. Reacties met metalen. Reacties met zuren. Reacties met alkaliën (logen). Reacties met sterke oxidatiemiddelen. Risico op polymerisatie.	

10.4	<u>Te vermijden omstandigheden</u>
Temperatuur: > 32°C Temperatuur: < 18°C Vorstvrij houden. Contact met vocht. Water	
10.5	<u>Chemisch op elkaar inwerkende materialen</u>
Zie RUBRIEK 10.3.	
10.6	<u>Gevaarlijke ontledingsproducten</u>
Geen gevaarlijke reacties bekend bij gebruik volgens voorschrift. In het geval van verhitting kunnen de volgende (ontledings)producten worden gevormd: Koolstofdioxide (CO ₂) Aldehyde Organische ontledingsproducten	
11. Toxicologische informatie	
11.1	<u>Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008</u>
Acute toxiciteit: inslikken	<i>Product:</i>
	LD50, oraal, rat: > 15 800 mg/kg
	<i>4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate (CAS-nr. 101-68-8):</i>
	LD50, oraal, rat: > 2 000 mg/kg
Acute toxiciteit: contact met de huid	<i>Product:</i>
	LD50, dermaal, konijn: > 5 100 - < 7 940 mg/kg
	<i>4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate (CAS-nr. 101-68-8):</i>
	LD50, dermaal, konijn: > 9 400 mg/kg (OECD 402)
Acute toxiciteit: inhalatie	<i>Product:</i>
	LC50, inhalatie, rat: 370 – 490 mg/m ³ /4h (MDI-polymeer)
	<i>4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate (CAS-nr. 101-68-8):</i>
	LC50, inhalatie (stof), rat: 0,49 mg/L/4u LC50, inhalatie, rat: > 2,24 mg/L/1u (OECD 403) LC50, inhalatie, rat: 0,368 mg/L/4u (OECD 403) Conversiewaarde, inhalatie (stof): 1,5 mg/L/4u
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Irriterend Optelmethode
	<i>4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate (CAS-nr. 101-68-8):</i>
	Konijn, in vivo, OECD 405: niet-irriterend
Huidcorrosie/-irritatie	Irriterend Optelmethode
	<i>4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate (CAS-nr. 101-68-8):</i>
	Konijn, in vivo, OECD 404: irriterend

Sensibilisatie van de luchtwegen/huid	Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. Optelmethode
	<i>4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate (CAS-nr. 101-68-8):</i>
	Inhalatie, rat, in vivo (OECD-GD 39): sensibiliserend. Dermaal, muis, in vivo (LLNA, OECD 429): sensibiliserend.
Specifieke doelorgaantoxiciteit – eenmalige blootstelling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Optelmethode
	<i>4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate (CAS-nr. 101-68-8):</i>
	Inhalatie: irriterend.
Specifieke doelorgaantoxiciteit – herhaalde blootstelling	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Optelmethode
	<i>4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate (CAS-nr. 101-68-8):</i>
	LOAEC, inhalatie, rat, 1 mg/m ³ : negatief effect waargenomen
Mutagene werking	Gebaseerd op de beschikbare informatie wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
	<i>4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate (CAS-nr. 101-68-8):</i>
	Inhalatie, rat, in vivo (OECD 474): negatief.
Toxische effecten op de reproductie	Gebaseerd op de beschikbare informatie wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
	<i>4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate (CAS-nr. 101-68-8):</i>
	NOAEC, inhalatie, rat, 4 mg/m ³ (effect op ontwikkelingstoxiciteit): geen negatieve effecten waargenomen. NOAEC, inhalatie, rat, 200 µg/m ³ (effect op vruchtbaarheid): geen negatieve effecten waargenomen.
Carcinogene werking	Verdacht van het veroorzaken van kanker. Optelmethode.
	<i>4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate (CAS-nr. 101-68-8):</i>
	NOAEC, rat, 1 mg/m ³ : negatief effect waargenomen.
Gevaar bij inademing	Gebaseerd op de beschikbare informatie wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
Algemene opmerkingen	Voor isocyanaten in het algemeen geldt: sterke irritatie na contact met ogen en huid. Slijmvliesirritaties, hoesten en dyspneu na inademing. Inademing kan leiden tot de vorming van oedemen in de luchtwegen. In bepaalde omstandigheden cardiotoxisch.
11.2	<u>Informatie over andere gevaren</u>
Hormoonontregelende eigenschappen	Geen informatie beschikbaar.
Overige informatie	Geen.

12. Ecologische informatie	
12.1	<u>Toxiciteit</u>
4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate (CAS-nr. 101-68-8):	
LC50, 96u, Danio rerio: > 1 000 mg/L (OECD 203) ErC50, 72u, Scenedesmus subspicatus: > 1 640 mg/L (OECD 201)	
12.2	<u>Persistentie en afbreekbaarheid</u>
Gedrag in milieucompartimenten	Geen informatie beschikbaar.
Gedrag in rioolwaterzuiveringsinstallaties	Geen informatie beschikbaar.
Biologische afbreekbaarheid	Het product is slechts in geringe mate biologisch afbreekbaar.
12.3	<u>Bioaccumulatie</u>
Geen informatie beschikbaar.	
12.4	<u>Mobiliteit in de bodem</u>
Geen informatie beschikbaar.	
12.5	<u>Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling</u>
Niet van toepassing.	
12.6	<u>Hormoonontregelende eigenschappen</u>
Geen informatie beschikbaar.	
12.7	<u>Andere schadelijke effecten</u>
Het product is niet oplosbaar in water. Ecologische gegevens van het complete product zijn niet beschikbaar. Het product niet ongecontroleerd in het milieu of in de riolering lozen.	
13. Instructie voor verwijdering	
13.1	<u>Afvalverwerkingsmethoden</u>
Afvalmateriaal moet worden verwijderd in overeenstemming met de Richtlijn betreffende afvalstoffen 2008/98/EG en andere nationale en lokale voorschriften. Het is niet mogelijk om een afvalcode voor dit product te bepalen in overeenstemming met de Europese afvalcatalogus (EWC), aangezien het alleen kan worden geclassificeerd op basis van hoe het door de consument wordt gebruikt. De afvalcode moet binnen de Eu worden bepaald in overleg met de afvalverwijderaar.	
Productverwijdering	Verwijderen als gevaarlijk afval. Europese afvalstoffenlijst nummer (aanbevolen): 080501*
Verwijdering van de verpakking	Niet-verontreinigende verpakkingen kunnen worden hergebruikt. Verpakkingen die niet kunnen worden gereinigd, moeten worden verwijderd zoals het product. Europese afvalstoffenlijst nummer (aanbevolen): 150110* verpakkingen die resten van gevaarlijke stoffen bevatten of daarmee verontreinigd zijn

14. Informatie met betrekking tot het vervoer	
14.1	<u>VN-nummer</u>
Landtransport overeenkomstig ADR/RID	Niet van toepassing
Binnenvaart (ADN)	Niet van toepassing.
Zee-transport overeenkomstig IMDG	Niet van toepassing.
Luchttransport overeenkomstig IATA	Niet van toepassing.
14.2	<u>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</u>
Landtransport overeenkomstig ADR/RID	GEEN GEVAARLIJKE STOFFEN
Binnenvaart (ADN)	GEEN GEVAARLIJKE STOFFEN
Zee-transport overeenkomstig IMDG	Niet geclassificeerd als "DANGEROUS GOODS"
Luchttransport overeenkomstig IATA	Niet geclassificeerd als "DANGEROUS GOODS"
14.3	<u>Transportgevaarklasse(n)</u>
Landtransport overeenkomstig ADR/RID	Niet van toepassing.
Binnenvaart (ADN)	Niet van toepassing.
Zee-transport overeenkomstig IMDG	Niet van toepassing.
Luchttransport overeenkomstig IATA	Niet van toepassing.
14.4	<u>Verpakkingsgroep</u>
Landtransport overeenkomstig ADR/RID	Niet van toepassing.
Binnenvaart (ADN)	Niet van toepassing.
Zee-transport overeenkomstig IMDG	Niet van toepassing.
Luchttransport overeenkomstig IATA	Niet van toepassing.
14.5	<u>Milieugevaren</u>
Landtransport overeenkomstig ADR/RID	Nee
Binnenvaart (ADN)	Nee
Zee-transport overeenkomstig IMDG	Nee
Luchttransport overeenkomstig IATA	Nee
14.6	<u>Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</u>
Relevante informatie is te vinden in RUBRIEKEN 6 t/m 8.	

14.7	<u>Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</u>
Niet van toepassing.	
15. Regelgeving	
15.1	<u>Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en –wetgeving voor de stof of het mengsel</u>
EEG-verordeningen	2008/98/EC; 2000/532/EC; 2010/75/EU; 2004/42/EC; 648/2004; (EC) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EEC ((EC 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014
Transportverordeningen	ADR (2021); IMDG-Code (2021, 40 ^e Amdt.); IATA-DGR (2022)
Nationale voorschriften	Databank Grenswaarden Stoffen op de Werkplek.
VOC (2010/75/EG)	Niet van toepassing.
15.2	<u>Chemische veiligheidsbeoordeling</u>
Voor dit product is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.	
16. Overige informatie	
16.1	<u>Gevaren verklaringen (RUBRIEK 3)</u>
<p>EUH204 Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.</p> <p>H315 Veroorzaakt huidirritatie.</p> <p>H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.</p> <p>H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.</p> <p>H332 Schadelijk bij inademing.</p> <p>H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.</p> <p>H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.</p> <p>H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.</p> <p>H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.</p>	
16.2	<u>Afkortingen en acroniemen</u>
<p>ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route</p> <p>RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses</p> <p>ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure</p> <p>ATE = acute toxicity estimate</p> <p>CAS = Chemical Abstracts Service</p> <p>CLP = Classification, Labelling and Packaging</p> <p>DMEL = Derived Minimum Effect Level</p> <p>DNEL = Derived No Effect Level</p> <p>EC50 = Median effective concentration</p> <p>ECB = European Chemicals Bureau</p> <p>EEC = European Economic Community</p> <p>EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances</p> <p>EL50 = Median effective loading</p> <p>ELINCS = European List of Notified Chemical Substances</p> <p>EmS = Emergency Schedules</p> <p>GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals</p> <p>IATA = International Air Transport Association</p> <p>IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk</p> <p>IC50 = Inhibition concentration, 50%</p> <p>IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods</p> <p>IUCLID = International Uniform Chemical Information Database</p> <p>IVIS = In vitro irritation score</p>	

LC50 = Lethal concentration, 50%
 LD50 = Median lethal dose
 LC0 = Lethal concentration, 0%
 LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
 LL50 = Median lethal loading
 LQ = Limited Quantities
 MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
 NOEC = No Observed Effect Concentration
 PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
 PNEC = Predicted No-Effect Concentration
 REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
 STP = Sewage Treatment Plant
 TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
 TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
 VOC = Volatile Organic Compounds
 vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Overige informatie

Classificatieprocedure	Skin Irrit. 2; H315 Veroorzaakt huidirritatie (optelmethode). Skin Sens. 1; H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken (optelmethode). Eye Irrit. 2; H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie (optelmethode). Acute Tox. 4; H332 Schadelijk bij inademing (optelmethode). Resp. Sens. 1; H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken (optelmethode). STOT SE 3; H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken (optelmethode). Carc. 2; H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker (optelmethode). STOT RE 2; H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (optelmethode).
------------------------	---

De hier verstrekte informatie is naar ons weten juist en volledig op de datum van uitgifte van dit veiligheidsgegevensblad. De informatie betreft enkel het genoemde product en geeft geen garantie voor de kwaliteit en de volledigheid van de eigenschappen van het product, of voor het geval dat het product samen met andere producten of in enig ander proces gebruikt wordt. Het blijft de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich ervan te verzekeren dat de informatie van toepassing en volledig is m.b.t. het speciale gebruik dat hij van het product maakt.

Holland Animal Care B.V. wijst iedere verantwoordelijkheid af voor verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van deze gegevens.

Einde van document