

Veiligheidsblad Holdbar Badkamercoating Comp. A

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

Productidentificatie

Productnaam 18340-... Holdbar Badkamercoating Component A

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Productgebruik Coating op waterbasis

Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Holdbar
Arnsbergstraat 9 C1
7418 EZ Deventer
+31 (0)570746750

e-mail adres van de
verantwoordelijke voor dit VIB msds@holdbar.nl

Telefoonnummer voor
noodgevallen (voor een
behandelend arts bereikbaar) Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 (0)30 2748888. 24 uur per
dag bereikbaar. *Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij
acute vergiftigingen.*

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving Polyurethaan dispersie in water met pigmenten, additieven, vulstoffen

Classificatie Niet geclassificeerd volgens de EG-richtlijnen.

Etikettermingelementen

Gevaaraanduidende
componenten voor de
etikettering: n.v.t.

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008, EU-GHS (CLP)

Signaalwoord n.v.t.

Zie rubriek 16 voor volledige lijst met H- en P-zinnen.

Aanvullende gegevens: -

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Stoffen die volgens de Europese Stoffenrichtlijn 67/548/EEG gevaarlijk zijn voor gezondheid of milieu of stoffen waarvoor blootstellinggrenswaarden zijn vastgesteld of die als PBT of zPzB zijn gekwalificeerd.

Chemische Naam	identificatie	Classificatie	% m/m
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6	Eye Irrit., Cat. 2; H319	1- 5

Veiligheidsblad Holdbar Badkamercoating Comp. A

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Beschrijving van de Eerstehulpmaatregelen

Algemeen	Veel water drinken, als het slachtoffer bewusteloos is. In stabiele zijligging leggen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Het is mogelijk dat de symptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.
Oogcontact	Raadpleeg medisch personeel. Spoel onmiddellijk met water gedurende tenminste 15 minuten. Verwijder contactlenzen na de eerste vijf minuten en blijf spoelen.
Huidcontact	Onmiddellijk met veel water en zeep wassen en goed naspoelen.
Inademing	het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Bij moeilijke ademhaling zuurstof toedienen. Waarschuw een arts of vervoer naar het ziekenhuis.
Inslikken	Geen braken opwekken. Veel water drinken en voer verse lucht aan. Waarschuw een arts en/of vervoer onmiddellijk naar het ziekenhuis.
Bescherming van eerstehulpverleners	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Geen drinken geven of braken opwekken, als het slachtoffer bewusteloos is. In stabiele zijligging leggen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken
Informatie voor de Arts	Als maagspoeling wordt uitgevoerd, wordt scopie van de ademhalingsorganen en/of slokdarm aanbevolen. Het gevaar van aspiratie moet worden afgewogen tegen de toxiciteit bij het overwegen van maagspoeling. De beslissing om al dan niet braken op te wekken moet door een arts genomen worden. Geen specifiek antidotum. Ondersteunende behandeling. Behandeling volgens het oordeel van de arts, rekening houdend met de reacties van de patiënt.

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

-

RUBRIEK 5 : Brandbestrijdingsmaatregelen

Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Gebruik water(nevel), CO ₂ , droog poeder of schuim om de brandbare restanten van dit product te blussen. Bluspoeder. CO ₂ brandblussers. Schuim. Indien beschikbaar wordt de voorkeur gegeven aan alcoholbestendige schuim (ATC type). Gebruik brandblusmiddelen die ook geschikt zijn voor de omgeving.
------------------------	---

Ongeschikte blusmiddelen	-
--------------------------	---

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel wordt veroorzaakt

Risico van de stof of het mengsel.	-
------------------------------------	---

Gevaarlijke thermische ontledingsproducten	Bij brand kunnen sommige bestanddelen van dit product ontleden. De rook kan niet-geïdentificeerde toxische en/of irriterende verbindingen bevatten. Verbrandingsproducten kunnen o.a. stikstofoxiden, koolstofoxiden,
---	---

Advies voor brandweerlieden

Veiligheidsblad Holdbar Badkamercoating Comp. A

Speciale beschermende maatregelen voor brandbestrijders

Houdt mensen weg. Isoleer de zone waar het brandt en sta geen onnodige entree toe.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Draag adembescherming m.b.v. draagbare perslucht (type: overdruk) en beschermende brandweerkleding, inclusief helm, jas, broek, laarzen en handschoenen. Bestrijd de brand op veilige afstand als beschermingsmiddelen niet beschikbaar zijn of niet wordt gebruikt.

RUBRIEK 6 : Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Evacueer het gebied. Alleen opgeleid en voldoende beschermd personeel dient betrokken te worden bij het schoonmaken. Zie Sectie 7, Hantering, voor bijkomende voorzorgsmaatregelen. Blijf bovenwinds van de morsing. Ventileer de ruimte waar gelekt of gemorst is. Gebruik de juiste beschermingsmiddelen. Voor bijkomende informatie, zie sectie 8 'Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijk bescherming'.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet laten weglopen in het riool of waterlopen. Informeer de aangewezen overheden in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving indien het product in meren, rivieren of riolen is verspreid.

Insluitings- en reinigingsmethoden en –materiaal

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, universele binder, zaagmeel) opnemen. Verzamel in geschikte en goed gelabelde vaten. Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen.

Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7 : Hantering en opslag

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Vermijd contact met de ogen. Vermijd contact met huid en kleding. Vermijd inademing van de dampen. Houd de opslagverpakking goed gesloten. Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het gebruik. Zich grondig wassen na hanteren. Zie sectie 8.

Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijderd houden van: oxiderende stoffen, sterke alkalische stoffen, sterke zuren. Bewaren in een droge, koele en goed geventileerde ruimte. Verwijderd houden van hitte en direct zonlicht. In goed gesloten verpakking bewaren.

Opslagtemperatuur 5 - 25 °C, 1 atm

Voorkom toegang door onbevoegden. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen recht op te worden bewaard om lekkage te voorkomen.

Specifiek eindgebruik aanbevelingen

Niet beschikbaar

Veiligheidsblad Holdbar Badkamercoating Comp. A

RUBRIEK 8 : Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Controleparameters

Beroepsmatige
blootstellinglimieten

-

Aanbevolen monitoring procedés

Wanneer dit product ingrediënten bevat met blootstellinglimieten, kan monitoring van personen, van werkplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Voor methoden om de blootstelling aan chemische stoffen door inademing te bepalen en nationale richtlijnen voor de bepaling van gevaarlijke stoffen dient u de Europese Norm EN 689 te raadplegen.

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Personen met een verleden van astma, allergieën, chronische of terugkerende ademhalingsziekten dienen niet blootgesteld te worden aan enig proces waarin dit product gebruikt wordt.

De longfunctie van personen die met dit preparaat spuiten dient regelmatig te worden onderzocht.

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar dit redelijkerwijs mogelijk is, dient dit te worden uitgevoerd met behulp van plaatselijke afzuiginstallatie. Ook bij voldoende ventilatie dient de bediener van de spuitapparatuur een ademhalingstoestel met luchttoevoer te dragen. Bij andere werkzaamheden dient een geschikt ademhalingsbeschermingsmiddel te worden gedragen indien de afzuiginstallatie onvoldoende is om concentraties van deeltjes en dampen onder de grens voor beroepsmatige blootstelling te handhaven.

Individuele
Beschermingsmaatregelen

Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

Bescherming van de ogen/gezicht

Nauw aansluitende veiligheidsbril



Bescherming van de huid

Draag fluorcarbon rubber (Viton) handschoenen geclassificeerd onder EN374. Geschikt schoeisel en aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.



Bescherming van de
ademhalingswegen

Bij gebruik van spuitapparatuur altijd ademhalingstoestel met luchttoevoer dragen. Bij andere werkzaamheden dan bespuiting dient men de ruimte goed te ventileren.

Veiligheidsblad Holdbar Badkamercoating Comp. A



Beheersing van milieublootstelling Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

RUBRIEK 9 : Fysische en chemische eigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof
Kleur	Melkachtig wit
Reuk	-
Geurdrempelwaarde	Geen testgegevens
pH-waarde	7-9
Smeltpunt/vriespunt, 760 mm Hg	+/- 0 °C
Initieel kookpunt, 760 mm Hg	100 °C
Vlampunt	190 °C
Ontvlambaarheid	Niet van toepassing
Verdampingssnelheid	Geen testgegevens beschikbaar
Ontstekingstemperatuur	Niet bepaald
Ontbindingstemperatuur	Niet bepaald
Zelfontsteking	Niet bepaald.
Ontploffingsgevaar	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk
Dampspanning	Niet bepaald
Dichtheid bij 20°C, 760 mm Hg	1,03 g/cm ³
Viscositeit (mPas) bij 20°C	-
Oplosbaarheid in/mengbaarheid met water:	Volledig
Verdelingscoëfficiënt, n-octanol/water (log Pow)	Niet bepaald
Gehalte organische oplosmiddelen	-
Gehalte aan vaste bestanddelen	Ca. 30 %

RUBRIEK 10 : Stabiliteit en Reactiviteit

Reactiviteit	-
Chemische Stabiliteit	Stabiel onder aanbevolen opslagomstandigheden.

Veiligheidsblad Holdbar Badkamercoating Comp. A

Mogelijke gevaarlijke reacties	-
Te vermijden omstandigheden	Niet blootstelling aan oxiderende stoffen.
Chemisch op elkaar inwerkende materialen	-
Gevaarlijke ontledingsproducten	Stikstofoxiden, koolstofoxiden,

RUBRIEK 11 : Toxicologische informatie

Acute toxiciteit	LD/LC50-waarden: 111-76-2 2-butoxyethanol Oraal LD50 1414 mg/kg (cavia) (OESO 401) Dermaal LD50 >2000 mg/kg (cavia) (OESO 402) Inhalatief LC0/1h >3,1 mg/l (cavia) (OESO 403)
Chronische toxiciteit	-
Aanvullende toxicologische informatie	Het produkt vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor toebereidingen in de laatste geldigeredactie de gevaren vermeld in RUBRIEK 16.

RUBRIEK 12 : Ecologische informatie

Aquatische Toxiciteit	Aquatische toxiciteit: -
Persistentie en afbreekbaarheid	Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
Bioaccumulatie	Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
Mobiliteit in de bodem	Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
Verdere Ecologische informatie	Water hazard klasse 1. (self-assessment): weinig schadelijk voor water. Niet in lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering. Informeer de aangewezen overheden in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving indien het product in meren, rivieren of riolen is verspreid. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: PBT: Niet bruikbaar. zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 13 : Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. Verwijderen met inachtneming van alle van toepassing zijnde federale, staats- en lokale regelgeving.

Afvalverwerkingsmethoden

Product	Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Grote hoeveelheden productresten mogen niet via het riool worden afgevoerd, maar moeten worden verwerkt in een geschikte afvalwaterbehandelingsinstallatie. Laat overtollige en niet te recyclen producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming
---------	---

Veiligheidsblad Holdbar Badkamercoating Comp. A

en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen.

Verpakking

De verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

Overige informatie

Geheel leeggemaakte verpakkingen van verf en kunststof worden niet aangemerkt als gevaarlijk afval waarop het Besluit Aanwijzing Gevaarlijke Afvalstoffen (BAGA) toepasbaar is en kunnen tot het normale bedrijfsafval gerekend worden. Producten in niet uitgeharde toestand moeten als gevaarlijk afval in de zin van het Besluit Aanwijzing Gevaarlijke Afvalstoffen worden aangemerkt worden. Professionele verwerkers dienen hun restanten af te voeren via de officiële inzamelaars.

RUBRIEK 14 : Informatie met betrekking tot het vervoer

Transport op eigen terrein bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

Transport symbolen product

n.v.t.

Transport over weg (ADR/RID)

VN-Nummer	Niet gereguleerd.
Ladingnaam	Niet gereguleerd.
Klasse	Niet gereguleerd.
Tremcardnummer	Niet gereguleerd.
Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd.
Milieugevaren	Water hazard klasse 1. (self-assessment): weinig schadelijk voor water

Transport over wateren (IMDG)

VN-Nummer	Niet gereguleerd.
Ladingnaam	Niet gereguleerd.
Klasse	Niet gereguleerd.
EMS nummer	Niet gereguleerd.
Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd.
Milieugevaren	Water hazard klasse 1. (self-assessment): weinig schadelijk voor water

Luchttransport (ICAO/IATA)

VN-Nummer	Niet gereguleerd.
Ladingnaam	Niet gereguleerd.
Klasse	Niet gereguleerd.

Veiligheidsblad Holdbar Badkamercoating Comp. A

Verpakkingsinstructies	Niet gereguleerd.
Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd.
Milieugevaren	Water hazard klasse 1. (self-assessment): weinig schadelijk voor water
Mariene verontreiniging	Water hazard klasse 1. (self-assessment): weinig schadelijk voor water
Andere relevante informatie	-

RUBRIEK 15 : Regelgeving

Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel.

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen:

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

SZW-lijst van mutagene stoffen:

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid:

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling:

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding:

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

-

Speciale omschrijving van bepaalde voorbereidingen:

-

RUBRIEK 16: Overige Informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Volledige classificatie volgens de Regelgeving (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]:

H-zinnen

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie

P-zinnen

P280 Beschermende handschoenen/-kleding en oog-/gelaatsbescherming dragen

P233+403 In gesloten verpakking, op en goed geventileerde plaats, bewaren

P302+352 BIJ CONTACT MET DE HUID:

Met veel water en zeep wassen

P305+351+338 BIJ CONTACT MET DE OGEN:

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten;

contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen; arts raadplegen

Afkortingen en acroniemen:

ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

RID: Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

Veiligheidsblad Holdbar Badkamercoating Comp. A

ICAO: International Civil Aviation Organization

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

WEL: Workplace Exposure Limit

LC50: 50% van de dodelijke concentratie

LD50: 50 % van de dodelijke dosis

BELANGRIJKE OPMERKING

De informatie in dit informatieblad beoogt niet volledig te zijn en het is gebaseerd op de huidige staat van onze kennis en van de heersende wetgeving. Eenieder die dit product gebruikt met een ander doel of een andere bestemming dan die welke specifiek is aanbevolen in het Technisch informatieblad, zonder dat voorafgaande schriftelijke bevestiging van ons is verkregen dat de toepassing van het product geschikt is voor het voor beoogd gebruiksdoel, doet zulks op eigen risico. Het is te allen tijde de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle benodigde stappen te nemen om te voldoen aan alle vereisten die door lokale wet- en regelgeving worden gesteld. Raadpleeg altijd, indien beschikbaar het Veiligheids- en Technisch informatieblad voor dit product. Elk door ons gegeven advies of enige mededeling door ons gedaan ten aanzien van het product (in het informatieblad of anderszins) is naar ons beste weten juist, maar daarbij we hebben geen invloed op de kwaliteit of de staat van de ondergrond en de vele factoren die het gebruik en de applicatie van het product kunnen beïnvloeden. Om deze redenen aanvaarden wij, tenzij wij uitdrukkelijk schriftelijk anders overeenkomen, geen enkele aansprakelijkheid met betrekking tot de prestaties van het product noch met betrekking tot enig verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van het product. Op alle geleverde producten en technische adviezen zijn van toepassing onze standaard verkoopvoorwaarden- en condities. U dient een exemplaar hiervan op te vragen en zorgvuldig te bestuderen. De informatie in dit informatieblad zal van tijd tot tijd worden gewijzigd op grond van ervaringen en ons beleid van voortdurende productontwikkeling. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om vóór gebruik van het product te verifiëren of dit informatieblad nog actueel is.