

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 22 september 2009
Handelsnaam: IVANA AFSTRIJKMIDDEL
Blad: 1 van 7



1. Identificatie van de stof of preparaat en de vennootschap / onderneming.

Identificatie van de stof of het preparaat:

Productnaam: **IVANA AFSTRIJKMIDDEL**

Code: -

Gebruik: Gladstrijkmiddel.

Identificatie onderneming: Necomij B.V.

Jagtlustkade 10a
2171 AG Sassenheim
Nederland

Telefoon: +31 (0) 252 220940

Fax: +31 (0) 252 220394

E - mail: info@ivana.com

Website: www.ivana.com

Telefoonnummer in noodgevallen: Alarm voor arts (24 uur), +31 (0) 30 2748888,

Vergiftiging informatie centrum Utrecht.

2. Identificatie van de gevaren.

Dit preparaat is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG of richtlijn 67/548/EEG (milieugevaarlijke stoffen) en de bijbehorende amendementen.

Zwangere vrouwen en vrouwen welke borstvoeding geven wordt ontraden om met dit product te werken, gedurende en na de zwangerschap; kan het een nadelige invloed hebben op het (ongeboren) kind.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen.

| Ingrediënt | % gewicht | gevaar | CAS# | EG# | REACH# |
|--------------------------------|-----------|---------------------------------------|------------|-----------|------------|
| Isotridecanol, geëthoxyleerd | 1 - 20 | Xn; R22 Xi; R41 | 69011-36-5 | 500-241-6 | 30-11-2010 |
| GHS : | | - | | | |
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol | 1 - 20 | Xi; R36 Eye Irrit. 2; H319 | 112-34-5 | 203-961-6 | 30-11-2010 |
| GHS : | | | | | |
| Natriumdodecylbenzeensulfonaat | 0,1 - 1 | Xn; R22 Xi; R37/38 - R 41 - N; R50 | 25155-30-0 | 246-680-4 | 30-11-2010 |
| GHS : | | - | | | |

De volledige tekst van de genoemde R- en H- zin(nen) vindt u in rubriek 16.

REACH datum voor registratie volgens EG verordening 1907/2006 opgave van [ECHA](http://echa.europa.eu).

GHS indelingselementen voor zover officieel toegekend volgens EG verordening 1272/2008.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 22 september 2009
Handelsnaam: IVANA AFSTRIJKMIDDEL
Blad: 2 van 7



4. Eerste hulp maatregelen.

| | |
|---|---|
| Contact met de ogen: | Verwijder eventuele contactlenzen, daarna de ogen onmiddellijk met geopende leden voldoende lang (minimaal 15 minuten) met water spoelen. Help de getroffene bij het spoelproces. Een (oog -) arts raadplegen. |
| Contact met de huid: | Verwijder de besmette kleding. Was de huid die met het product in aanraking is gekomen onmiddellijk met veel water. Een (huid -) arts raadplegen indien blijvende irritatie optreedt. |
| Inslikken: | Mond laten spoelen. Geen braken opwekken. Nooit water toedienen indien slachtoffer bewusteloos is. Bij bewusteloosheid in de stabiele zijligging brengen. Maak strak zittende kleding los, zoals een overhemd, das, riem of ceintuur. Rust. Raadpleeg een arts. |
| Inademen van aerosol of damp in hoge concentraties: | Persoon in de frisse lucht brengen, warm houden, laten uitrusten in een halfzittende houding, bij ademhalingsmoeilijkheden medicinale zuurstof aan het slachtoffer geven. Mond op mond beademing als de inademing is gestopt. Een arts raadplegen in geval van symptomen. |
| Aanvullende medische behandeling: | Symptomen behandelen en ondersteunende therapie volgens voorschrift. |

5. Brandbestrijdingsmaatregelen.

| | |
|---|--|
| Geschikte blusmiddelen: | Gebruik CO2, bluspoeder, polyvalent schuim of verneveld water voor een beperkte brand. In geval van een grote brand water sproeiend. |
| Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: | - |
| Bijzondere gevaren door de stof of de voorbereiding ervan, zijn verbrandingsproducten of gassen die zich ontwikkelen: | Bij een brand kunnen schadelijke en giftige dampen vrijkomen zoals koolstofmonoxide en koolstofdioxide. |
| Bescherming van brandweerlieden: | Bij brandbestrijding is mond - en neusbescherming met onafhankelijke luchttoevoer (persluchttoestel) en volledige (chemisch) beschermende kleding verplicht. Inzet van getraind personeel die bekend is met de risico's van dit product. Na de inzet de uitrusting reinigen (douches, kleding zorgvuldig reinigen en controleren). |
| Aanvullende gegevens: | - |

6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat.

| | |
|------------------------------------|---|
| Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: | Houd toezicht op het dragen van geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen inclusief veiligheidsbril en chemisch bestendige handschoenen, tijdens het opruimen van een aanzienlijke morsing. Ventileer het gebied. |
| Milieu voorzorgsmaatregelen: | Passende maatregelen nemen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen. Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden. |
| Reinigingsmethoden: | Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, universele binder, zaagsel) opnemen. Geabsorbeerd product opscheppen in afsluitbare vaten. Morsstof / restant zorgvuldig verzamelen. Bevuilde oppervlakten reinigen met een overmaat aan water. Verzameld product overdragen aan producent / bevoegde dienst. Na werkzaamheden kleding en materiaal reinigen. |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



Uitgave: 22 september 2009
Handelsnaam: IVANA AFSTRIJKMIDDEL
Blad: 3 van 7



7. Hantering en opslag.

| | |
|-----------------------------------|---|
| Hantering: | De bij de omgang van chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen dienen in acht te worden genomen. Normale hygiëne. Langdurig en herhaald contact met de huid vermijden. Afval niet in de gootsteen lozen. |
| Opslag: | Gesloten verpakking op een koele, droge en goed geventileerde plaats bewaren. |
| Verpakkingsmateriaal, geschikt: | Originele verpakking, kunststof. |
| Verpakkingsmateriaal, ongeschikt: | Aluminium, lichtmetaal. |
| Opslagtemperatuur: | Aanbevolen opslagtemperatuur bij kamertemperatuur. |
| Houdbaarheid: | 365 dagen. |
| Classificatie volgens PGS 15: | Dit materiaal valt niet onder de publicatiereeks gevaarlijke stoffen, de richtlijn voor de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen. (www.vrom.nl). |
| Specifieke toepassing(en): | Zie de aanwijzingen van de fabrikant voor het geïdentificeerde gebruik. |

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming.

| | |
|--|---|
| Grenswaarden voor blootstelling. | |
| Naam bestanddeel | Arbeidshygiënische blootstellinggrenzen Nederland (MAC – lijst, controle 2009). |
| 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol | TGG-8 uur 67,5 mg / m ³ (10 ppm) TGG-15 min. 101,2 mg / m ³ (15 ppm) Wettelijke waarde NL huidopname, tevens EU waarde (2006/15/EG). |
| Persoonlijke bescherming: | Bij de arbeid niet eten, drinken of roken. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken of onder plaatselijke afzuiging. |
| Mond – en neusbescherming: | Adequate ventilatie (ruimte ventilatievoud > 1). Indien de afzuiging niet aan de norm voldoet (gesloten ongeventileerde ruimte), gebruik adembescherming (filtertype A, EN 149). |
| Huid en lichaam: | Draag geschikte beschermende kleding en handschoenen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. |
|  Hands: | Voor werkpauses en bij beëindiging van het werk handen grondig wassen. Draag beschermende handschoenen bij kans op huidcontact (b.v. natuurrubber, synthetische rubber). Niet met vervuilde handen in de ogen wrijven. Een afsluitende crème kan helpen om de blootgestelde huidsdelen te beschermen. |
| Ogen: | Veiligheidsbril (EN 166). |
|  | |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 22 september 2009
Handelsnaam: IVANA AFSTRIJKMIDDEL
Blad: 4 van 7



9. Fysische en chemische eigenschappen.

Uitzicht.

Fysische toestand: Vloeistof.
Kleur: Kleurloos.
Geur: Kenmerkend.

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu.

pH: Niet bepaald.
Kookpunt: Niet bepaald.
Vlampunt: > 93 °C.
Zelf ontvlambaarheid: Niet bepaald.
Explosiegrenzen: Boven 78 °C kunnen zich explosiegevaarlijke damp/lucht mengsels vormen.
Dampdruk: Niet bepaald.
Relatieve dichtheid: 1 (water = 1).
Oplosbaarheid in water: Oplosbaar.
Oplosbaarheid anders: Niet bepaald.
Viscositeit: Niet bepaald.
Dampdichtheid: Niet bepaald.
Vaste stof gehalte: Niet bepaald.

10. Stabiliteit en reactiviteit.

Stabiliteit: Stabiel onder normale omstandigheden.
Te vermijden omstandigheden: -
Te vermijden stoffen: Oxidatie middelen en sterke basen (reageert).
Gevaarlijke ontledingsproducten: Niet waarschijnlijk bij de aanbevolen opslag temperatuur en normaal gebruik. Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten ontstaan, zoals koolmonoxide en kooldioxide, rook en stikstofoxiden. Mogelijke vorming van explosiegevaarlijke peroxide.

11. Toxicologische informatie.

Acute toxiciteit vanuit de componenten.

Product informatie: 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol.
LD₅₀ (oraal, rat): > 5.080 mg / kg.
LD₅₀ (dermaal, konijn): 2.764 mg / kg.

Product informatie: Natriumdodecylbenzeensulfonaat.
LD₅₀ (oraal, rat): 438 mg / kg.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 22 september 2009
Handelsnaam: IVANA AFSTRIJKMIDDEL
Blad: 5 van 7



11. Toxicologische informatie (vervolg).

De nu volgende beoordeling van de gevaren voor de gezondheid is gebaseerd op een beoordeling van de verschillende bestanddelen van het product.

| | |
|--|--|
| Werking op de ogen: | Lichte irritatie. Roodheid. Pijn. |
| Werking op de huid: | Bevat 2-(2-butoxyethoxy)ethanol waarvan bekend is dat het bij huidcontact de huid ontvet. |
| Uitwerking op (de ademhaling) de ademhalingsorganen: | De verdamping bij 20°C is beperkt; een hinderlijke concentratie van in de lucht zwevende deeltjes kan echter snel bereikt worden bij sproeien. |
| Inslikken: | Geen gegevens. |
| Chronische effecten: | Bevat 2-(2-butoxyethoxy)ethanol welke is ingedeeld als risicogroep C met betrekking tot zwangerschap (DFG 2003). Risico groep C geeft aan dat er geen reden is voor zorg omtrent de gezondheid van het kind of de embryo zolang de grenswaarde voor blootstelling in acht wordt genomen. Bevat 2-(2-butoxyethoxy)ethanol waarvan bekend is dat het inwerkt op het bloed, de lever en de nieren met kans op orgaanaantasting. |

Preparaat bevat VOS componenten, conform de criteria van de richtlijn inzake VOS producten (EU richtlijn 1999/13). Een VOS is een organische verbinding van antropogene aard met uitzondering van methaan, die bij 293,15 K een dampspanning heeft van 0,01 kPa of meer of onder de specifieke gebruiksomstandigheden een vergelijkbare vluchtigheid heeft.

De totale hoeveelheid VOS in dit preparaat < 20 %.

12. Milieu - informatie.

Ecotoxiciteit vanuit de componenten.

| | |
|---|---|
| Productinformatie: | 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol. |
| LC ₅₀ (vis, <i>Leuciscus idus</i>): | 1.805 - 2.304 mg / l (48 uur). |
| EC ₅₀ (<i>Daphnia magna</i>): | 3.300 mg / l (24 uur). |
| Mobiliteit: | Het product is oplosbaar in water. |
| Persistentie en afbraak: | Geen gegevens. |
| Mogelijke bioaccumulatie: | Geen gegevens. |
| Andere schadelijke effecten: | Het product mag niet in de riolering of het oppervlaktewater terecht komen. |
| WGK: | 1 (Wassergefährdungsklasse, zelfclassificatie). |
| Waterbezwaarlijkheid: | 11. |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 22 september 2009
Handelsnaam: IVANA AFSTRIJKMIDDEL
Blad: 6 van 7



13. Instructies voor verwijdering.

Afval: Kan met inachtneming van de voorschriften van de plaatselijke instanties naar een gecontroleerde verbrandingsinstallatie worden gebracht. De productie van afvalstoffen moet worden voorkomen of zoveel mogelijk worden teruggebracht. Indien dit niet mogelijk is, dan vernietigen in een erkende verbrandingsinstallatie, waarbij de rookgassen en andere giftige verbrandingsproducten worden gewassen en geneutraliseerd. Afval, ook in kleine hoeveelheden, mag nooit gestort worden in rioleringen of geloosd worden naar oppervlaktewater.

Eural code voor afvalverwerking: 08 04 09*. AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT, afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); afval van lijm en kit met organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen. Geklasseerd als gevaarlijk afval.

Ledige verpakking: Uitsluitend na voorafgaand onschadelijk maken of uitreageren van de op de wand achtergebleven productresten. In Nederland separaat verwijderen.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer.

Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor transport.

15. Wettelijk verplichte informatie.

EU regelgeving.

Gevarensymbool: -

Classificatie van de etikettering: -

Waarschuwingzinnen: -

Veiligheidsaanbevelingen: -

Wettelijk verplichte informatie - Duitsland


WGK: 1 Hazard to waters, VwVws, Annex 2.

Waterbezwaarlijkheid: 11.

VOS gehalte: < 20 % (ca. 200 g / l).

Aanvullende waarschuwing: Bevat isotridecanol, geëthoxyleerd, 2-(2-butoxyethoxy)ethanol en natriumdodecylbenzeensulfonaat.

KGA: 36.

Verwijderingsymbool: 

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 22 september 2009
Handelsnaam: IVANA AFSTRIJKMIDDEL
Blad: 7 van 7



16. Overige informatie.

Lijst van relevante R- en H- zin(nen) vanuit rubriek 2 en 3:

- R22 - Schadelijk bij opname door de mond.
- R36 - Irriterend voor de ogen.
- R36/37 - Irriterend voor de ogen en de ademhalingswegen.
- R41 - Gevaar voor ernstig oogletsel.
- R50 - Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.
- H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Historie: PDF print op: 27 september 2009.
Vorige uitgave: Geen herziene uitgave.
Versie: 1.

Informatiebron: - BIG\40479NL, revisie 002, datum 01.10.2007;
- IUCLID dataset substance ID: 112-34-5, 18.02.2000;
- IUCLID dataset substance ID: 25155-30-0, 18.02.2000.

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van kennis en ervaring. Het veiligheidsinformatieblad beschrijft producten met het oog op de veiligheidseisen. Deze gegevens zijn geen garantie voor de producteigenschappen. Het is de verplichting van de gebruiker om dit product met zorg te gebruiken en de van toepassing zijnde wetten en reglementen in acht te nemen.

Veiligheidsinformatieblad conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

IVANA AFSTRIJKMIDDEL is een product van Necomij B.V..

Bijlage.

Van de grondstoffen in dit preparaat zijn op moment van opstelling van dit veiligheidsinformatieblad nog geen veiligheidsrapporten geregistreerd in het kader van verordening (EG) nr. 1907/2006.