

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 27 april 2011
Handelsnaam: IVANA VLEKKENCOATING
Blad: 1 van 12
Versie: 2



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

Productnaam: **IVANA VLEKKENCOATING**
Code: -
Geschikt gebruik: Product voor het snel afdekken en tegen het doorbloeden van vlekken op wanden en plafonds.
Niet aanbevolen gebruik: -
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 geclassificeerd volgens richtlijn 1999/45/EG of richtlijn 67/548/EEG milieugevaarlijke stoffen) en de bijbehorende amendementen.

Indeling van de stof of het mengsel:
F+; R12 - R66 - R67.

Etiketteringselementen:



Gevarensymbool:
Classificatie van de etikettering:

Zeer licht ontvlambaar.
Irriterend.

R-zin(nen):

R12

Zeer licht ontvlambaar.

R66

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

R67

Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

S-zin(nen):

(S2

Buiten bereik van kinderen bewaren).

S16

Verwijdert houden van ontstekingsbronnen — Niet roken.

S23

Spuitnevel niet inademen.

S24/25

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

S26

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

(S46

In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen).

S51

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Gevaarbepalende componenten

voor de etikettering: Aceton, propaan, butaan en isobutaan.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 27 april 2011
Handelsnaam: IVANA VLEKKENCOATING
Blad: 2 van 12
Versie: 2



2. Identificatie van de gevaren (vervolg).

Conform Verordening EG nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.

Indeling van de stof of het mengsel:

Ontvl. aerosol 1; H222 - Oogirrit. 2; H319 - STOT eenm. 3; H336 - EUH066.

Etiketenelementen en preventieve verklaring



Pictogram:

Signaalwoord:

Gevaar.

Gevarenaanduiding:

H222

Zeer licht ontvlambare aerosol.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

EUH066

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen:

(P102

Buiten bereik van kinderen houden).

P210

Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken — niet roken.

P251

Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

P261

Inademen van spuitnevel vermijden.

P305 + P351 + P338

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P403

Op een goed geventileerde plaats bewaren.

P410 + P412

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C.

P501

Inhoud / verpakking afvoeren naar klein chemisch afval depot.

Andere gevaren:

Voorzichtig! Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Zonder voldoende ventilatie is de vorming van een explosief mengsel mogelijk. Buiten bereik van kinderen bewaren. Product heeft een narcotische werking. Kan in het lichaam opgenomen worden door inademing en via de huid. Herhaalde blootstelling kan een irreversibele schade toebrengen aan het centraal zenuwstelsel. Contact met de huid kan irritatie veroorzaken.

Beoordeling PBT/vPvB:

Overeenkomstig Annex XIII van de Verordening (EG) 1907/2006 betreffende REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals): Het product bevat geen stof die aan de PBT criteria (persistent/bioaccumulatief/ toxisch) of aan de vPvB criteria (erg persistent/erg bioaccumulatief) voldoet.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 27 april 2011
Handelsnaam: IVANA VLEKKENCOATING
Blad: 3 van 12
Versie: 2



3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen.

Ingrediënt GHS indelingselementen	% gewicht	gevaar	CAS#	EG#	REACH registratie#
Aceton	12,5 - 20	F; R11 Xi; R36 - R66 - R67 Ontvl. vlst. 2; H225 Oogirrit. 2; H319 STOT eenm. 3; H336 EUH066	67-64-1	200-662-2	-
Propaan	10 - 12,5	F+; R12 Ontvl. gas 1; H220 Gas onder druk; H280	74-98-6	200-827-9	-
n-Butaan (bevattend < 0.1 % butadieen EG# 203-450-8)	5 - 10	F+; R12 Ontvl. gas 1; H220 Gas onder druk; H280	106-97-8	203-448-7	-
Isobutaan (bevattend < 0.1 % butadieen EG# 203-450-8)	5 - 10	F+; R12 Ontvl. gas 1; H220 Gas onder druk; H280	75-28-5	200-857-2	-
Xyleen	2,5 - 5	R10 Xn; R20/21 - Xi; R38 Ontvl. vlst. 3; H226 Acute tox. 4; H312 - H332 Huidirrit. 2; H315	1330-20-7	215-535-7	-
Butanon	1 - 2,5	F; R11 Xi; R36 - R 66 - R67 Ontvl. vlst. 2; H225 Oogirrit. 2; H319 STOT eenm. 3; H336	78-93-3	201-159-0	-
Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt (benzeen < 0,1%)	0,1 - 1	F; R11 Xn; R38 - R65 - R67 - N; R51/53 Ontvl. vlst. 2; H225 Asp. tox. 1; H304 Aquat. chron. 2; H411 Huidirrit. 2; H315 STOT eenm. 3; H336	64742-49-0	265-151-9	-

GHS indelingselementen voor zover officieel toegekend volgens EG verordening 1272/2008 (* vanuit ECHA internet registratie dossier).
De volledige tekst van de genoemde R-, H- en EUH- zin(nen) vindt u in rubriek 16.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 27 april 2011
Handelsnaam: IVANA VLEKKENCOATING
Blad: 4 van 12
Versie: 2



4. Eerstehulpmaatregelen.

Contact met de ogen:	Verwijder eventuele contactlenzen, daarna de ogen onmiddellijk met geopende leden voldoende lang (minimaal 10 minuten) met water spoelen. Help de getroffene bij het spoelproces. Aansluitend een (oog -) arts raadplegen.
Contact met de huid:	Verwijder de besmette kleding. Was de huid die met het product in aanraking is gekomen met direct veel water en zeep. Een (huid -) arts raadplegen indien symptomen optreden.
Inslikken:	Mond laten spoelen vervolgens uitspugen en daarna rijkelijk water drinken (verduunningseffect). Geen braken opwekken (enkel onder direct toezicht van een arts) en direct een arts raadplegen of het slachtoffer naar het ziekenhuis brengen. Bij bewusteloosheid in de stabiele zijligging brengen. Maak strak zittende kleding los, zoals een overhemd, das, riem of ceintuur. Rust.
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. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. Mond op mond beademing als de inademing is gestopt. Een arts raadplegen na hoge blootstelling of indien de verschijnselen niet op korte termijn verdwijnen. Gevaar op chemische longontsteking welke met vertraging optreedt.
Aanvullende medische behandeling:	Symptomen behandelen en ondersteunende therapie volgens voorschrift.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen.

Geschikte blusmiddelen:	Gebruik CO ₂ , alcohol bestendig schuim of bluspoeder voor een beperkte brand. In geval van een grote brand water sproeistraal.
Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:	Een directe waterstraal kan ineffectief zijn.
Bijzondere gevaren door de stof of de toebereiding ervan, zijn verbrandingsproducten of gassen die zich ontwikkelen:	Zeer licht ontvlambaar. Bij een brand kunnen schadelijke en giftige dampen vrijkomen. Mogelijke voor de gezondheid gevaarlijke ontledingsproducten, waaronder koolmonoxide. De damp is zwaarder dan lucht en kan zich langs de grond verspreiden; ontsteking op afstand is mogelijk. De damp / lucht mengsels zijn ontplofbaar.
Bescherming van brandweerlieden:	Bij brandbestrijding is mond - en neusbescherming met onafhankelijke luchttoevoer (persluchttoestel) en volledige 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:	Koel het product die zich buiten de brandhaard bevindt met waternevel. Houder onder druk, explosiegevaar. Lading niet verplaatsen indien aan hitte blootgesteld.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 27 april 2011
Handelsnaam: IVANA VLEKKENCOATING
Blad: 5 van 12
Versie: 2



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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: Verwijder alle ontstekingsbronnen en hitte bronnen. Houd toezicht op het dragen van geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (chemisch bestendig werkpak), inclusief adembescherming (onafhankelijk werkend ademapparaat), tijdens het opruimen van een aanzienlijke morsing. Ontruim de gevarezone. Zorg voor voldoende ventilatie. De damp is zwaarder dan lucht en kan zich langs de grond verspreiden; ontsteking op afstand is mogelijk. Pas op voor opeenhopingen in kuilen en kleine ruimtes.

Milieu voorzorgsmaatregelen: Het product niet in de riolering of het milieu laten komen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels. Morsing op een poreuze ondergrond kan ernstige grondwaterverontreiniging veroorzaken.

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal: Vang voor zover mogelijk het weglekkende en gemorste product op in afsluitbare vaten. Plaats de containers in een goede geventileerde ruimte. De overblijvende vloeistof in zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder of zaagmeel laten absorberen en naar een veilige plaats voeren. Inzamelen in geschikte vaten voor afvalverwijdering.

7. Hantering en opslag.

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel: De bij de omgang van chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen dienen in acht te worden genomen. Verwijderd houden van hitte. Verwijderd houden van vonken, vlammen en andere mogelijke ontstekingsbronnen. Niet roken, geen hitte, lassen, solderen, boren, snijden, open vuur of elektrische apparatuur welke vonken kan vormen. Hanteren in goed geventileerde ruimtes. De concentraties op de werkplek dienen zo ver mogelijk als redelijkerwijze haalbaar beneden de bedrijfshygiënische grenswaarde te worden gehouden. Behandel lege containers met de zelfde veiligheidsvoorzieningen als volle. De houder staat onder druk. Beschermen tegen directe zonbestraling en temperaturen boven 50 °C. Zelfs na het gebruik niet met geweld openen of verbranden. Niet in open vuur of op gloeiende voorwerpen sproeien.

Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten: Gesloten verpakking bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Voorkom hoge temperaturen, direct zonlicht en ontstekingsbronnen. Opslag gescheiden houden van sterke zuren en sterke oxidatiemiddelen. De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgas verpakkingen moeten in acht genomen worden.

Verpakkingsmateriaal, geschikt: Originele verpakking, drukhouder.

Verpakkingsmateriaal, ongeschikt: -

Opslagtemperatuur: Aanbevolen opslagtemperatuur
5 - 25 °C. Voorkom verhitting.

Houdbaarheid: -

Specifiek eindgebruik: Materiaal voor verwerking vanuit spuitbus.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 27 april 2011
Handelsnaam: IVANA VLEKKENCOATING
Blad: 6 van 12
Versie: 2



8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming.

Grenswaarden voor blootstelling.

Naam bestanddeel	Arbeidshygiënische blootstellinggrenzen Nederland (MAC – lijst, controle 2011).	
Aceton	TGG 8 uur	1.210 mg / m ³ (500 ppm)
	TGG 15 minuten	2.420 mg / m ³ (1.000 ppm, EU waarde)
Propaan	TGG-8 uur	1.800 mg / m ³ (1.000 ppm)
	TGG-15 min.	3.240 mg / m ³ (1.800 ppm) (leverancierswaarde, ref. TRGS 900)
n-Butaan	TGG-8 uur	1.430 mg / m ³ (600 ppm)
Xyleen	TGG 8 uur	210 mg / m ³
	TGG 15 minuten	442 mg / m ³ (H, huid)
Butanon	TGG 8 uur	590 mg / m ³ (200 ppm)
	TGG 15 minuten	900 mg / m ³ (300 ppm) (wettelijke waarde, huid, chemische benaming 2-butanon)

Maatregelen ter beheersing van blootstelling.

Persoonlijke bescherming: Bij de arbeid niet eten, drinken of roken. Gassen / dampen / aerosol niet inademen. Draag geschikte beschermende kleding waardoor contact met het product wordt voorkomen. Zorg voor een geschikte luchtverversing, bestaande uit bronafzuiging en een goede ruimtelijke ventilatie. Regelmatig concentratie in de lucht meten.

Mond – en neusbescherming: Adequate ventilatie (ruimte ventilatievoud > 1, > 449 m³ / l) aangevuld met bronafzuiging. Indien de afzuiging niet aan de norm voldoet, gebruik adembescherming voor organische dampen (Selecteer een geschikt filter voor organische gassen en dampen (kookpunt < 65 °C) volgens norm EN 371) of een gekeurd adembeschermingsmiddel met volgelaatsmasker en externe luchttoevoer. Beperk het gebruik van maskers voor organische gassen als mogelijk, de bescherming hiervan is gelimiteerd.

Huid en lichaam: Draag geschikte beschermende kleding (voorschot in combinatie met werkmouwen en overall of beschermende kleding voor eenmalig gebruik), handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen / voor het gezicht. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Spoel besmette kleding (brandgevaar) met veel water.



Handen: Draag beschermende handschoenen bij kans op huidcontact, gebruik bij langdurige of herhaalde omgang handschoenen: butyl, neopreen, nitril rubber (> 0,11 mm, doorbraaktijd > 10 minuten, permeatiegraad van minder dan 90 µg (microgram) / cm² / min, EN 374). Vervuilde handschoenen moeten worden vervangen.



Ogen: Veiligheidsbril (EN 166).



Beheersing van milieublootstelling: Resten van het product niet in het milieu laten komen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 27 april 2011
Handelsnaam: IVANA VLEKKENCOATING
Blad: 7 van 12
Versie: 2



9. Fysische en chemische eigenschappen.

Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand: Aerosol.
Kleur: Zie productbeschrijving.
Geur: Karakteristiek.
pH: Niet bepaald.
Kookpunt: Vanwege aerosol niet bruikbaar.
Vlampunt: < - 20 °C.
Zelf ontvlambaarheid: Het product is niet uit zichzelf ontbrandend.
Ontstekingstemperatuur: 365 °C.
Ontploffingsgevaar: De vorming van ontploffingsgevaarlijke damp- / luchtmengsels is mogelijk.
Explosiegrenzen: 1,7 - 13 % (V) in combinatie met lucht explosief is.
Dampspanning: 3.500 hPa (2.625 mm Hg) bij 20 °C.
Relatieve dichtheid: 0,912 (water = 1).
Oplosbaarheid in water: Niet respectievelijk gering mengbaar.
Gehalte vaste bestanddelen: 43,1 %.

10. Stabiliteit en reactiviteit.

Reactiviteit: Stabiel onder normale omstandigheden. Geen ontleding, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.
Chemische stabiliteit: Stabiel bij kamertemperatuur in gesloten verpakking.
Te vermijden omstandigheden: Vermijd hoge temperaturen (> 50 °C), verhitting, open vuur en ontstekingsbronnen. Voorkom verdamping in niet geventileerde omgeving, de damp vermengt zich goed met lucht, ontplofbare mengsels worden gemakkelijk gevormd.
Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Gescheiden houden van sterk oxiderende stoffen. De stof kan ontplofbare peroxides vormen bij contact met sterke oxidatiemiddelen zoals azijnzuur, salpeterzuur, waterstofperoxide. Reageert met chloroform en bromoform onder basische omstandigheden met brand- en ontploffingsgevaar.
Gevaarlijke ontledingsproducten: Niet waarschijnlijk bij de aanbevolen opslag temperatuur en normaal (industrieel) gebruik. Bij onvolledige verbranding kan CO ontstaan.

11. Toxicologische informatie.

Acute toxiciteit vanuit de componenten (> 1%).

Product informatie: Aceton.
LD₅₀ (oraal, rat): 9.750 mg / kg.
LD_{L0} (oraal, mens): 1.159 mg / kg.
LD₅₀ (dermaal, konijn): 20.000 mg / kg.
LC₅₀ (inhalatie, rat): 50,1 mg / l (8 uur).
LC₅₀ (inhalatie, rat): 64.000 ppm (4 uur).
Product informatie: Propan.
LC₅₀ (inhalatie, rat): 513 mg / l (4 uur) of 280.000 ppm.
Product informatie: n-Butaan.
LC₅₀ (inhalatie, rat): 80.000 ppm (15 minuten).
Product informatie: Xyleen.
LD₅₀ (oraal, rat): 4.300 mg / kg.
LD₅₀ (dermaal, konijn): > 4.350 mg / kg.
LC₅₀ (inhalatie, rat): 47,6 g / l (4 uur).

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 27 april 2011
Handelsnaam: IVANA VLEKKENCOATING
Blad: 8 van 12
Versie: 2



11. Toxicologische informatie (vervolg).

Acute toxiciteit vanuit de componenten (> 1%, vervolg).

Product informatie: Ethylmethylketon (of butanon).
LD₅₀ (oraal, rat): 3.400 mg / kg.
LD₅₀ (dermaal, konijn): 6.400 - 8.000 mg / kg.
LC₅₀ (inhalatie, rat): > 5.000 ppm (6 uur).
Draize test, oog, konijn: Hoog irriterend.

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: Mogelijk irriterend voor de ogen. Roodheid, pijn, herhaalde of langdurige blootstelling kan hoornvliesbeschadiging veroorzaken welke mogelijk onherstelbaar is.

Werking op de huid: Irriterend. Huidcontact, langdurig en herhaald, kan het verwijderen van het natuurlijke vet van de huid tot gevolg hebben en resulteren in roodheid, pijn, huidontsteking en contacteczeem. Het product kan via de huid in het lichaam opgenomen worden. Bevat aceton welke effecten kan hebben op het bloed en het beenmerg.

Uitwerking op (de ademhaling) de ademhalingsorganen: Irritatie van de slijmvliezen, irritatie van de ademhalingswegen, aandoeningen aan de nieren, lever en centrale zenuwstelsel. Gevolgen van inademing van hoge dampconcentraties kunnen omvatten: hoesten, vermoeidheid, spierverslapping, verstikkingsgevaar, hoofdpijn, hartritme stoornissen, duizeligheid, gevoelloosheid, sufheid, bewusteloosheid, longschade.

Inslikken: Kan misselijkheid, braken, buikkrampen (koliek) en irritatie van de slijmvliezen veroorzaken. Zie ook inademing.

Overig: Het gebruik van alcoholische dranken versterkt de giftige werking. Bij verstuiven wordt de grenswaarde voor veilig gebruik snel bereikt. Het product bevat xyleen welke is opgenomen in de Nederlandse lijst van kankerverwekkende, mutagene, en voor de voortplanting giftige stoffen SZW en de niet-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen als categorie 3 (uitgave 06.01.2010). Dierproeven tonen aan dat deze stof mogelijk schadelijk is voor de voortplanting of de ontwikkeling bij de mens. Opname kan ook via de placenta plaatsvinden. Er zijn aanwijzingen dat xyleen het ongeboren kind kan schaden.

Mengsel 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: Ca. 519 g / l (56,9 %).

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 27 april 2011
Handelsnaam: IVANA VLEKKENCOATING
Blad: 9 van 12
Versie: 2



12. Ecologische informatie.

Ecotoxiciteit vanuit de componenten.

Product informatie: Aceton.
LC₅₀ (vis): 13.000 mg / l (48 uur, gambusia affinus).
LC₅₀ (vis): 7.505 mg / l (48 uur, leuciscus idus).
EC₅₀ (daphnia magna): 12.600 - 12.700 mg / l (48 uur, crustacea).
EC₅₀ (algen): 2.844 mg / l (14 dagen, anabaena cylindrica).
Product informatie: Xyleen.
LC₅₀ (vis): 86 - 308 mg / l (24 uur, leuciscus idus melanotus).
LC₅₀ (vis): 26,7 mg / l (96 uur, pimephales promelas).
EC₅₀: 8,5 mg / l (48 uur, palaomonetes pugio).

Persistentie en afbraak: Geen gegevens.
Mogelijke bioaccumulatie: Geen gegevens.
Mobiliteit: Slecht of gering oplosbaar in water.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Niet bruikbaar.

Andere schadelijke effecten: Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering. Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

WGK (D): 2 (Wassergefährdungsklasse, zelfclassificatie).
Waterbezwaarlijkheid (NL): 10 (Weinig schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken).
Saneringsinspanning: A.

13. Instructies voor verwijdering.

Afvalverwerkingsmethoden.

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: 07 06 08*. AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN, afval van bereiding, formulering, levering en gebruik (BFLG) van vetten, smeermiddelen, zepen, detergents, desinfecterende middelen en cosmetische producten; overige destillatieresiduen en reactieresiduen. Geklasseerd als gevaarlijk afval.

Eural code voor lege verpakking: 15 01 04.

Ledige verpakking: In Nederland separaat verwijderen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 27 april 2011
Handelsnaam: IVANA VLEKKENCOATING
Blad: 10 van 12
Versie: 2



14. Informatie met betrekking tot het vervoer.

Classificatie als ARD materiaal voor wegtransport.

ADR klasse: 2 (gassen).

Classificatiecode: 5F.

UN nummer: 1950.

Benaming van transportdocument: UN 1950 SPUITBUSSEN (AEROSOLEN), brandbaar, 2, (D).

ADR etiket: 2.1.



ADR symbool:

Opmerking:

Leverancier maakt in bepaalde omstandigheden gebruik van de volledige vrijstelling conform Limited Quantity maximale netto hoeveelheid per binnenverpakking 1 L.

Classificatie als ICAO/IATA materiaal voor luchttransport.

UN nummer: 1950.

Benaming van transportdocument: UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1.

Verpakkingsinstructie: 203 (passagiersvliegtuig, 75 kg).

Verpakkingsinstructie: Y203 (passagiersvliegtuig, 30 kg G).

Verpakkingsinstructie: 203 (vrachtvliegtuig, 150 kg).

Klasse: 2.1.

Etiket: Gas, brandbaar.

Classificatie als IMDG materiaal voor zeetransport.

UN nummer: 1950.

Benaming van transportdocument: UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1.

Klasse: 2.

Maximale hoeveelheid: SP 63.

EmS: F-D / S-U.

Stuwng en scheiding: Categorie A (tot 1 liter), categorie B (vanaf 1 liter).

Marine verontreinigend: Nee.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 27 april 2011
Handelsnaam: IVANA VLEKKENCOATING
Blad: 11 van 12
Versie: 2



14. Informatie met betrekking tot het vervoer (vervolg).

Classificatie als ADNR materiaal voor binnenvaart.
UN nummer: 1950.
Benaming van transportdocument: UN 1950 SPUITBUSSEN (AEROSOLEN), brandbaar, 2.
Klasse: 2.
Classificatiecode: 5F.

15. Regelgeving.

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

VOS gehalte: 519 g / l.

Wettelijk verplichte informatie - Duitsland

WGK:

2

Hazard to waters, VwVws, Annex 2.

KGA:

33.



Verwijderingsymbool:

Kinderveilige sluiting: Van toepassing indien verkoop aan het grote publiek.

Veiligheidsaanbevelingen, tekst volgens Warenwet Besluit Drukverpakkingen d.d. 26.03.1996, conform EU richtlijn 75/324/EEG en 1994/1/EG:

Houder onder druk.

Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C.

Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Zonder voldoende ventilatie is de vorming van een explosief mengsel mogelijk.

Buiten bereik van kinderen bewaren.

Chemische

Veiligheidsbeoordeling:

Van alle componenten als grondstof in dit mengsel is op moment van opstelling van dit veiligheidsinformatieblad informatie op de ECHA website gepubliceerd. De relevante informatie zoals gepubliceerd is gebruikt in dit document.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 27 april 2011
Handelsnaam: IVANA VLEKKENCOATING
Blad: 12 van 12
Versie: 2



16. Overige informatie.

Lijst van relevante R-, H- en EUH- zin(nen) vanuit rubriek 2 en 3 die niet voluit zijn vermeld:
R11 - Licht ontvlambaar.
R20/21 - Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
R38 - Irriterend voor de huid.
R51/53 - Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R65 - Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.
H280 - Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312 - Schadelijk bij contact met de huid.
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H332 - Schadelijk bij inademing.
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Historie: PDF print op: 18 mei 2011.
Vorige uitgave: 20 juni 2008.
Versie: 2.
Wijziging: Verandering receptuur en update voor wetgeving.

Informatiebron: - Document, datum 16.02.2011;
- belastingdienst Douane Noord, relevante stoffen;
- "ECHA databases for information on registered substances",
voor CAS# 67-64-1, CAS# 106-97-8, CAS# 75-28-5, CAS# 74-98-6,
CAS# 1330-20-7, CAS# 78-93-3 en CAS# 64742-49-0.

Aanvullende registratie van toepassing volgens Arbeidsomstandighedenbesluit. Bavet aceton welke valt onder het toezicht van de Nederlandse belastingdienst inzake stoffen (wet voorkoming misbruik chemicaliën).

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 VLEKKENCOATING is een product van Necomij B.V..