

Productnaam : Ivana Grondverf Pagina 1/5
 Datum van druk : 26.05.2003
 Revisiedatum : 00.03.2003 Referentienummer : SDS-01-NL*

1. Identificatie van het preparaat en van de vennootschap/onderneming

Produktformatie :
 Handels- produknaam : **Ivana Grondverf** : wit en grijs
 Codenr. : 29609720 / 29604000
 Toepassing : Voor het behandelen van kaal hout en oude reeds geschilderde ondergronden (Kwastgebruik)
 Leverancier : Ivana/Necomij groep
 Postbus 274
 2170 AG Sassenheim
 Tel.: +31(0)252-220940
 Fax : +31(0)252-220394
 Telefoon voor noodgevallen: Tel.: +31(0)252-220940
 Officieel informatiecentrum: Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieuhygiëne te Bilthoven
 Tel.: +31(0)30-2749111

2. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Stoffen die risico's voor de gezondheid en het milieu vertegenwoordigen volgens de gevaarlijke stoffen richtlijn 67/548/EEG

Naam	CAS-nr	Einecs nr	Symbool	R-zinnen	Concentratie bereik%
92 Xyleen (isomerenmengsel)	1330-20-7	215-535-7	Xn	10-20/21-38	1-2,5
116 Gehydrogeneerde nafta laag kookp.	64742-82-1	265-185-4	Xn,N	10-51/53-65-66-67	25-50
303 1,2,4,-trimethylb	95-63-6	202-436-9	Xn,N	10-20-36/37/38-51/53	< 1
309 2-butanonoxim	96-29-7	202-496-6	Xn	21-41-43-68	< 1
325 Totaal Pb (berek. als metaal)			N	33-50-53	< 0,15
311 CobaltCarboxylaot	13586-82-8		Xi	38-43	< 1

3. Identificatie van de risico's van het preparaat

Volledige tekst en nummer van derubriek 15 genoemde R-zinnen van het preparaat
 R 10 : Ontvlambaar
 R 51 : Vergiftig voor in het water levende mechanismen
 R 53 : Kan in het aquatisch milieu op de lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
 R 66 : Herhaalde blootstelling kan een droge of gebarsten huid veroorzaken
 R 67 : Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken

4. Eerste-hulpmaatregelen

Algemeen : Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen een arts raadplegen. Nooit iets oraal toedienen bij een bewusteloos persoon.
 Inademing : De patiënt in de buitenlucht brengen en warm houden. Inspanningen vermijden. Als de patiënt niet of onregelmatig ademt, kunstmatige ademhaling toepassen. Niets oraal toedienen. Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging leggen en arts raadplegen.
 Contact met de ogen : Contactlenzen verwijderen. Gedurende tenminste 10 minuten grondig spoelen met zuiver stromend water, terwijl de ogen worden opengehouden. Een arts raadplegen.
 Contact met de huid : Verontreinigde kleding uittrekken. De huid grondig wassen met water en zeep of een voor het doel geschikt reinigingsmiddel toepassen. **Geen** oplosmiddelen of thinners gebruiken.
 Opname door de mond : Bij inslikken van het produkt onmiddellijk een arts raadplegen. Patiënt laten rusten. Braken **niet** opwekken.

Productnaam : Ivana Grondverf
 Datum van druk : 26.05.2003
 Revisiedatum : 00.03.2003

Pagina 2/5

Referentienummer : SDS-01-NL*

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Blusmiddelen :
 Aanbevolen : Alcoholbestendig schuim ,CO₂ , poederblussers, waternevel.
 Niet gebruiken : Waterstraal.
 Aanbevelingen : Vuur veroorzaakt een dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Passende ademhalingsapparatuur kan noodzakelijk zijn. Koel de containers die aan het vuur hebben blootgestaan af met water. Zorg ervoor dat het blusmateriaal niet in het riool of oppervlaktewater terecht komt.

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

Ontstekingsbronnen wegnemen en de ruimte goed ventileren. Adem de dampen niet in. Volg de beschermende maatregelen, zoals beschreven onder de rubrieken 7 en 8. Dijk het gemorste materiaal in en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde ,vermiculiet , diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie rubriek 13)

Voorkom dat het in de riolering of het oppervlaktewater terecht komt. Reinig bijvoorbeeld met een reinigingsmiddel; vermijd het gebruik van oplosmiddelen. Indien het produkt meren, rivieren of riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijke regels.

7. Hantering en opslag

Hantering :

De dampen zijn zwaarder dan de lucht en kunnen zich langs de vloer verspreiden. Met lucht kunnen de dampen een explosief mengsel vormen. Vermijd de vorming van ontvlambare of explosieve concentraties van dampen in de lucht en hogere blootstellingsconcentraties dan zijn toegestaan.

Het produkt mag alleen worden gebruikt in ruimtes zonder onbeschermd verlichting of andere ontstekingspunten. Elektrische apparatuur moet volgens de vereiste standaard zijn beveiligd.

Het produkt kan elektrostatisch worden opgeladen: maak altijd gebruik van een aardleiding wanneer het van een container naar een andere container wordt overgebracht. Kleding en schoeisel dienen van geleidende aard te zijn. Houd de container goed gesloten. Bescherm het tegen hitte, vonken en open vuur. Gereedschappen die vonken mogen niet worden gebruikt.

Vermijd contact met ogen en huid. Adem damp en spuitnevel niet in tijdens het aanbrengen.

Vermijd het inademen van stof tijdens het schuren.

Roken, eten en drinken in de ruimtes waar het produkt wordt aangebracht, moet worden verboden.

Zie rubriek 8 voor persoonlijke bescherming.

Gebruik nooit druk om de container te legen. De container is geen drukvat. Bewaar het produkt altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container. Houdt u aan de veiligheids- en gezondheidsvoorschriften op het werk.

Opslag :

Opslaan in overeenstemming met de richtlijnen **CPR 15 richtlijn**. Houdt u aan de aanbevelingen op het etiket.

Sla het produkt op onder een temperatuur tussen **5 en 38°C** in een droge, goed geventileerde ruimte, uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. Vermijd contact met ontstekingspunten. Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, van sterk basische en sterk zure materialen.

Roken verboden. Geen onbevoegd personeel. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en recht-op te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

Productnaam : Ivana Grondverf
 Datum van druk : 26.05.2003
 Revisiedatum : 00.03.2003

Pagina 3/5

Referentienummer : SDS-01-NL*

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Technische veiligheidsmaatregelen : Zorg voor voldoende luchtverversing. Waar mogelijk moet dit worden bereikt d.m.v. bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder MAC-waarde te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen.

Blootstellingslimieten :
 De volgende MAC-waarden zijn van toepassing :

NaamCAS-nr	TGG 8 uur ppm	mg/m ³
92 Xyleen (isomerenmengsel)	1330-20-750	210
116 Gehydrogeneerde nafta	64742-82-1100	575
laag kookp.		
303 1,2,4-trimethylb.	95-63-6	20
309 2-butanonoxim	96-29-7	10

Bron : MAC-lijst / opgave leverancier

Persoonlijke bescherming:

Bescherming van de ademhalingswegen : Indien personeel wordt blootgesteld aan een niveau boven het maximum, dan moeten zij gebruik maken van de juiste goedgekeurde ademhalingsbescherming: *A1 Masker*

Bescherming van de handen : Gebruik bij herhaald en/of langdurig contact handschoenen van het volgende type : *nitrylrubber/neopreenrubber* Een afsluitende crème kan helpen om de blootgestelde huiddelen te beschermen. Deze mag echter niet worden toegepast indien contact al heeft plaatsgevonden.

Bescherming van de ogen : Gebruik veiligheidsbrillen die beschermen tegen spetters.

Bescherming van de huid : Personeel dient anti-statische kleding te dragen van een natuurlijk materiaal of van een hittebestendig synthetisch materiaal. Na contact dienen alle delen van het lichaam te worden gewassen.

9. Fysische en chemische eigenschappen.

Vorm	Vloeibaar
Vlampunt	ca. 40°C.
Viscositeit	> 60s DIN-4 of 40 s ISO 6 bij 23°C.
Dichtheid	ca 1,28 g/ml
Dampdichtheid	Zwaarder dan lucht
Ontploffingsgrenzen	Onderste : 0,6 Vol%
Oplosbaarheid in water	Niet mengbaar.

10. Stabiliteit en reactiviteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie rubriek 7) stabiel. Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten ontstaan, zoals koolmonoxide, kooldioxide, rook en stikstofoxiden. Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

11. Toxicologische informatie

Betreffende het produkt zelf is geen informatie beschikbaar. Het preparaat is geëvalueerd overeenkomstig de methode van de Gevaarlijke Producten Richtlijn 1999/45/EC en ingedeeld wegens toxicologische risico's. Zie secties 2 en 15.

Bevat: *Pi-025/NL* : Bevat 2-Butanonoxim en CobaltCarboxylaate. Kan een allergische reactie geven.

Blootstelling aan samengestelde dampen van de oplosmiddelen in concentraties die hoger zijn dan de gegeven maximale blootstelling, kan de gezondheid schaden, bijvoorbeeld irritatie van de slijmvliezen en de ademhalingsorganen. Het kan de nieren, de lever en het centraal zenuwstelsel nadelig beïnvloeden.

Productnaam	: Ivana Grondverf	Pagina 4/5
Datum van druk	: 26.05.2003	
Revisiedatum	: 00.03.2003	Referentienummer : SDS-01-NL*

11. Toxicologische informatie (vervolg van pagina 3)

Symptomen omvatten onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen bewusteloosheid. Absorptie van oplosmiddel door de huid kan sommige van bovenvermelde symptomen veroorzaken. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het produkt kan resulteren in het verwijderen van vetten uit de huid, waardoor niet allergische contacteczeem kan ontstaan en waardoor de stof via de huid kan worden opgenomen. Indien de vloeistof in de ogen komt, kan dit irritatie geven en onherstelbare schade aanrichten.

12. Ecologische informatie

Pi - 026// NL : Dit preparaat is ingedeeld volgens de gebruikelijke methode van de Preparaten Richtlijn (1999/45/EC) en wordt overeenkomstig geclassificeerd als milieu-gevaarlijk. Zie voor meer informatie rubriek 2 en 15.

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf.
Het Product mag niet in riolering of oppervlaktewater terechtkomen

13. Instructies voor verwijdering

Laat het produkt niet in het riool of oppervlakte terechtkomen. Restanten en geleegde verpakkingen dienen ingeleverd te worden bij erkende inzamelaars. De verf- en drukinktindustrie valt onder een van de clusters van het Verpakkingen convenant en dient geen lege verpakkingen retour te nemen.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Kan alleen vervoerd worden overeenkomstig ADR voor wegtransport, RID voor het spoor, IMDG voor zeetransport en ICAO/IATA voor luchttransport.

ADR/RID	klasse	: 3
Item		: F1
Transportnaam		: VEF
Etiket		: 3
UN -nummer		: 1263
Verpakkingsgroep		: III

Geen vervoerdocument in geval gelimiteerde hoeveelheden. Uitzondering visceuze produkten toepasbaar.

15. Wettelijk verplichte informatie

Etiketteringsvoorschrift volgens : Nationale wetgeving/ Preparatenrichtlijn

Symbolen : N

Bevat :

R-zinnen	R 10	: Ontvlambaar.
	R 51/53	: Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
	R 66	: Herhaalde blootstelling kan een droge of gebarsten huid veroorzaken.
	R 67	: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

S-zinnen	S 23	: Damp/spuitnevel niet inademen
	S 24	: Aanraking met de huid vermijden
	S 51	: Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

P-zinnen	P 99	: Bevat 2-Butanonoxim en Cobalt Carboxylaat. Kan een allergische reactie veroorzaken
----------	------	---

Oplosmiddelrijk : Voldoet voor professioneel gebruik binnen NIET aan de ARBO

Productnaam : Ivana Grondverf
 Datum van druk : 26.05.2003
 Revisiedatum : 00.03.2003

Pagina 5/5

Referentienummer : SDS-01-NL*

16. Overige informatie

Volledige tekst van R-zinnen in sectie 2:

- R 10 : Ontvlambaar.
- R 36/37/38 : Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
- R 68/20/21 : Schadelijk : bij inademing en bij aanraking met de huid zijn onherstelbare effecten niet uitgesloten.
- R 41 : Gevaar voor ernstig oogletsel
- R 43 : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
- R 50 : Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.
- R 51/53 : Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- R 65 : Schadelijk : kan longschade veroorzaken na verslikken.
- R 66 : Herhaalde blootstelling kan een droge of gebarsten huid veroorzaken.
- R 67 : Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

De informatie in deze veiligheidsfiche is vereist als gevolg van: Nationale wetgeving en Directive 91/155/EG en haar amendements

Datum van uitgifte : 26 mei 2003

De informatie in dit materiaal-veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kennis die op dit ogenblik in ons bezit is en in overeenstemming met de nationale wetten en de wetten van de EG. Zonder voorafgaande schriftelijke gebruiksinstructies, mag het produkt niet worden gebruikt voor doeleinden anders dan zijn gespecificeerd onder rubriek 1. Het is ten alle tijde de verantwoording van de gebruiker de nodige maatregelen te treffen teneinde aan de plaatselijke wetten en reglementen te voldoen. De informatie in dit blad is bedoeld als beschrijving van de veiligheidsvoorschriften die voor ons produkt gelden: het dient niet te worden opgevat als een garantie betreffende de eigenschappen van ons produkt.

SDS-01-NL* : " Basisproduct voor traditionele oplosmiddelgedragen verven/inkten "