



Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) 1907/2006 (Bijlage II)

Handelsnaam: Army Paint Industrial
 Bewerkt op: 05.05.2010

Versie:1

Afdrukdatum
 05/06/2013
 Pagina 1 / 7

1. Identificatie van de stof of het preparaat en van de firma

Informatie over het product

Handelsnaam : Army Paint Industrial

Aanbevolen toepassing : Aflak

Fabrikant/leverancier : Van Os Imports B.V.

Straat : Boveneind N.Z. 56

Nat.-Kent./Postcode/Plaats : NL – 3405 AJ Benschop

Telefoon : + 31 (0) 348 – 451 219

Telefax : + 31 (0) 348 – 451 864

E-mail: info@vanosimports.nl

Telefoonnummer voor noodgevallen: (0) 348 - 451 219

2. Gevarenidentificatie

R-zinnen:

10 Ontvlambaar.

52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische familie: Alkydhars, mengsel van oplosmiddelen

Stoffen die risico's voor de gezondheid en het milieu vormen:

EINECS-No	Naam	R-Zinnen	Symbool	Conc. -%
		REACH registratienr.		
203-604-4	mesityleen			
108-67-8	10-37-51/53		Xi,N	< 0.5
200-751-6	butaan-1-ol			
71-36-3	10-22-37/38-41-67		Xn	1 - 2.5
202-496-6	2-butanonoxim			
96-29-7	21-40-41-43		Xn	< 0.5
202-436-9	1,2,4-trimethylbenzeen			
95-63-6	10-20-36/37/38-51/53		Xn,N	0.5 - 1
265-150-3	Nafta (aardolie), waterstofbehandeld zware			
64742-48-9	65		Xn	12.5 - 20
254-754-2	Propylendiamin-Derivat			
40027-38-1	38-41-50-22		Xn,N	< 0.5
265-199-0	solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch; Nafta met laag			
64742-95-6	kookpunt - niet gespecificeerd			
	10-37-51/53-65-66-67		Xn,N	< 0.5
265-185-4	nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar;			
64742-82-1	Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt			
	10-51/53-65-66-67		Xn,N	0.5 - 1
265-149-8	Destillaat (Aardolie), licht met waterstof behandelt ,			
64742-47-8	Kerosine – niet gespecificeerd			
	10-65-67-66-51/53		Xn,N	2.5 - 5

Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de R-zinnen



Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) 1907/2006 (Bijlage II)

Handelsnaam: Army Paint Industrial
Bewerkt op: 05.05.2010

Versie:1

Afdrukdatum
05/06/2013
Pagina 2 / 7

4. Eerste-hulpmaatregelen

Algemeen:

Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen 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 opgehouden. 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 gebruiken. Geen oplosmiddelen of thinners gebruiken.

Opname door de mond:

Bij inslikken van het product onmiddellijk een arts raadplegen. Patiënt laten rusten. Braken niet opwekken.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Blusmiddelen:

Aanbevolen : alcoholbestendig schuim, CO2, poederblussers, waternevel

Niet gebruiken: waterstraal.

Aanbevelingen:

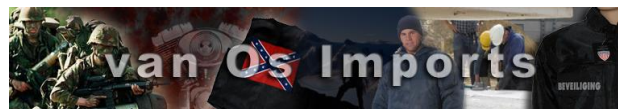
Vuur veroorzaakt een dikke zwarte rook. Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Passende ademhalingsapparatuur kan noodzakelijk zijn. Koel de containers die aan het vuur hebben blootgestaan af met water. Zorg ervoor dat het blusmateriaal niet in de riool of oppervlaktewater terechtkomt.

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van het product

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 terechtkomt.

Reinig bij voorkeur met een reinigingsmiddel; vermijd het gebruik van oplosmiddelen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen overeenkomstig de plaatselijke regels.



Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) 1907/2006 (Bijlage II)

Handelsnaam: Army Paint Industrial
Bewerkt op: 05.05.2010

Versie:1

Afdrukdatum
05/06/2013
Pagina 3 / 7

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 blootstellingconcentraties dan zijn toegestaan.

Het product mag alleen worden gebruikt in ruimtes zonder onbeschermd verlichting of andere ontstekingspunten.

Elektrische apparatuur moet volgens de vereiste standaard zijn beveiligd.

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

Vermijd contact met ogen en huid. Adem damp, stof en spuitnevel niet in tijdens het aanbrengen. Vermijd het inademen van stof tijdens het schuren.

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

Zie rubriek 8 voor persoonlijke bescherming.

Gebruik nooit druk om de container te ledigen. De container is geen drukvat.

Bewaar het product 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 gebruikelijke voorschriften. Houdt u aan de aanbevelingen op het etiket.

Sla het product op onder een temperatuur tussen 15 en 30 °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 rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen. Niet storten in het riool.

8. Beperking van de blootstelling en persoonlijke bescherming

Technische veiligheidsmaatregelen:

Zorg voor voldoende luchtverversing. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van 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.

De volgende MAC-waarden zijn van toepassing:

Blootstellingslimieten:

EINECS-Nr.	Naam	STEL	TWA
200-751-6	butaan-1-ol	15.0	0.0 ppm
265-149-8	Destillaat (Aardolie), licht met waterstof behandeld, Kerosine niet gespecificeerd		200.0 ppm

De aangegeven waarden zijn afkomstig van de erkende lijsten.

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.

Bescherming van de handen:

Gebruik bij herhaald en/of langdurig contact handschoenen van het volgende type: Nitril

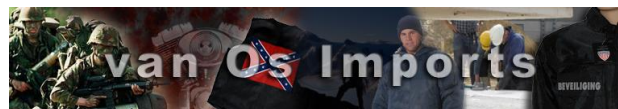
Een afsluitende crème kan helpen om de blootgestelde huddelen te beschermen. Deze mag echter niet worden toegepast indien contact al heft plaatsgevonden.

Bescherming van de ogen:

Gebruik veiligheidsbrillen die beschermen tegen spetters.

Bescherming van de huid:

Personeel dient antistatische kleding te dragen van een natuurlijk materiaal of van een hittebestendig synthetisch Materiaal.



Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) 1907/2006 (Bijlage II)

Handelsnaam: Army Paint Industrial
Bewerkt op: 05.05.2010

Versie:1

Afdrukdatum
05/06/2013
Pagina 4 / 7

9. Fysische en chemische eigenschappen

Algemene informatie

Vorm: vloeibaar
Kleur: zie productnaam
Geur: specifiek

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

Vlampunt:	34 °C	DIN 53213
Ontstekingstemperatuur:	201 °C	
Onderste explosiegrens:	0.6 Vol.%	
Bovenste explosiegrens:	11.3 Vol.%	
Dampspanning: bij 20 °C	0.64 mbar	
Relatieve dichtheid: bij 20 °C	1.34 g/cm ³	
Oplosbaarheid in water:	niet oplosbaar	
Viscositeit: bij 20 °C	160 s 4 mm	DIN 53211
Oplosmiddeldampen:	22 %	

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 en kooldioxide, rook, stikstofoxiden. Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

11. Toxicologische informatie

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

Het preparaat is geëvalueerd overeenkomstig de methode van de Gevaarlijke Producten Richtlijn 1999/45/EG en ingedeeld wegens toxicologische risico's. Zie secties 2 en 15.

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

Symptomen omvatten onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen bewusteloosheid.

Absorptie van oplosmiddelen door de huid kan sommige van bovenvermelde symptomen veroorzaken.

Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contact-eczeem 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.

Samenvattende beoordeling van de CMT-eigenschappen:

EINECS-No Naam
Inschaling
REACH registratienr.

De inhoudsstoffen van dit preparaat voldoen niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1 of 2.



Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) 1907/2006 (Bijlage II)

Handelsnaam: Army Paint Industrial
 Bewerkt op: 05.05.2010

Versie:1

Afdrukdatum
 05/06/2013
 Pagina 5 / 7

12. Ecologische informatie

Het product mag niet in riolering of oppervlaktewater terechtkomen.

Resultaat van het onderzoek naar PBT-eigenschappen:

EINECS-No Naam
 Inschaling
 REACH registratienr.

De inhoudsstoffen van dit preparaat voldoen niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of VPvB.

Het preparaat is ingedeeld volgens de conventionele methode van de Gevaarlijke Preparaten Richtlijn (1999/45/EG) en wordt overeenkomstig ingedeeld als milieugevaarlijk. Zie rubriek 2 en 15 voor details.

13. Instructies voor verwijdering

Laat het product niet in de riool of in het oppervlaktewater terechtkomen.

Code voor de afvalstof:

080111 afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

Restanten en geleegde verpakkingen dienen ingeleverd te worden bij erkende inzamelaars.

De verf- en drukinktindustrie valt onder een van de clusters van het Verpakkingenconvenant 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: Geen goederen van klasse 3. Bij blikken > 450 l Klasse 3

Transport gevarenkaart: n.a.

UN-nr: n.a.

ADR gevarenklasse: n.a.

Transportnaam: n.a.

Verpakkingsgroep: n.a.

Code tunnelbeperking: n.a.

IMDG Klasse: n.a.

EmS: n.a.

Transport gevarenkaart: n.a.

UN-nr: n.a.

Juiste naam voor verscheping: Transport in accordance with the provisions of paragraph 2.3.2.5 of the IMDG Code.

Verpakkingsgroep: n.a.

IMDG > 30 L: 3

Transport gevarenkaart: 3

EmS: F-E, S-E

UN-nr: 1263

Transportnaam: PAINT

Verpakkingsgroep: III

Marine Pollutant: n.a.

IATA Klasse: 3

Transport gevarenkaart: 3

UN-nr.: 1263

Juiste naam voor verscheping: Paint

Verpakkingsgroep: III



Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) 1907/2006 (Bijlage II)

Handelsnaam: Army Paint Industrial
Bewerkt op: 05.05.2010

Versie:1

Afdrukdatum
05/06/2013
Pagina 6 / 7

15. Wettelijke verplichte informatie

Chemische veiligheidsbeoordeling voor stoffen:

EINECS-No Naam

REACH registratienr.

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit preparaat hebben niet plaatsgevonden.

Volgens richtlijn (1999/45/EG), betreffende klassificering, verpakking en etikettering van gevaarlijke stoffen en producten, is het product voorzien van het volgende etiket:

Symbolen:

n.a.

Bevat:

n.a.

R-zinnen:

10 Ontvlambaar.

52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

S-zinnen:

2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

29 Afval niet in de gootsteen werpen.

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

51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

23 Damp niet inademen.

Specifieke bepalingen voor het kenmerken van bepaalde preparaten:

99 Bevat 2-butanonoxim. Kan een allergische reactie veroorzaken.

VOS-Richtlijn:

VOS(g/l) DIN ISO 11890: 301

VOS(g/l) ASTM D-3960-1: 301

16. Overige informatie

Volledige tekst van de R-zinnen in rubriek 3:

10 Ontvlambaar.

37 Irriterend voor de ademhalingswegen.

51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

22 Schadelijk bij opname door de mond.

37/38 Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.

41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

21 Schadelijk bij aanraking met de huid.

40 Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.

43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

20 Schadelijk bij inademing.

36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.

65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

38 Irriterend voor de huid.

50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.



Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) 1907/2006 (Bijlage II)

Handelsnaam: Army Paint Industrial
Bewerkt op: 05.05.2010

Versie:1

Afdrukdatum
05/06/2013
Pagina 7 / 7

De informatie in dit 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 product niet worden gebruikt voor doeleinden anders dan die gespecificeerd onder rubriek 1. Het is te allen tijde de verantwoordelijkheid van de gebruiker de nodige maatregelen te treffen teneinde aan de plaatselijke wetten en reglementen te voldoen.