

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE VENNOOTSCHAP / ONDERNEMING

Productbenaming:

VERF ALGEMEEN GEBRUIK GEEL FS 13655

Productkode nr: 13

Leverancier:

**W. LIPPENS
B-9000 GENT BELGIUM**

Telefoonnummer voor noodgevallen (voor een behandelend arts bereikbaar):

B - Antigift Centrum Tel: 070/245.245

2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Preparaatnaam:

VERF ALGEMEEN GEBRUIK GEEL FS 13655

Gevaarlijke ingrediënt(en) die tot gezondheidsrisico's leiden:

white spirit

conc. (gew. %): 30.50 - Symbo(o)l(en): Xn - R: 10-51/53-65

Stoddard-solvent; Nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd

A 1 nr: 649-345-00-4 CAS nr: 8052-41-3 EG nr: 232-489-3

conc. (gew. %): 0.13 - Symbo(o)l(en): T - R: 45-65

aromatische naptha

conc. (gew. %): 7.03 - Symbo(o)l(en): Xn - R: 10-37-51/53-65

3. RISICO'S

Belangrijkste risico's:

Ontvlambaar.

Specifieke risico's:

Herhaalde en lange blootstelling kan huidirritatie en dermatitis veroorzaken als gevolg van ontvettingeigenschappen van het product.

4. EERSTE HULPMAATREGELEN

Algemeen advies:

Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen. Nooit iets door de mond opgeven aan een bewusteloos persoon. Symptomen worden in rubriek 11 beschreven.

Inademing:

- Breng slachtoffer in frisse lucht, in een rustige hoek, half-liggend, en indien noodzakelijk arts raadplegen.

Contact met de huid:

- Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Met zeep en overvloedig water afwassen. Indien huidirritatie blijft, arts raadplegen.

Contact met de ogen:

- Met overvloedig water wassen (gedurende 20 minuten) met ogen wijd open, soepele contactlenzen uit, en onmiddellijk arts raadplegen.

Inslikken:

- GEEN braken opwekken. Mond spoelen, niets laten drinken, slachtoffer rustig houden en onmiddellijk naar ziekenhuis of naar arts voeren.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Geschikt(e) blusmiddel(en):

droog chemisch poeder, alcoholbestendig schuim, koolstofdioxide (CO₂), zand, aarde.

Blusmiddel(en) die om veiligheidsredenen NIET gebruikt mogen worden:
Geen waterstraal gebruiken.

Specifieke methode(n):

Containers / tanks afkoelen door spuiten met water, indien mogelijk.

Speciale risico('s):

Bij brand, ontleedt het product in:: koolstofoxiden (CO en CO₂) en roken.
Betreffende product toxiciteit, zie rubriek 11 en voor product stabiliteit en reactiviteit, zie rubriek 10.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat en ook een beschermend pak.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

Persoonlijke voorzorgsmaatregel(en):

Personeel naar een veilige plaats evacueren. Alle ontstekingsbronnen

verwijderen.

Voor voldoende ventilatie zorgen. Betreffende het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrusting: zie rubriek 8.

Milieuvoorzorgsmaatregel(en) :

Sluit het lek zonder risico's indien mogelijk. Indijken en tegenhouden van gemorste product.

Vermijd het grondwater te verontreinigen. Betreffende afvalverwijdering na het schoonmaken, zie rubriek 13.

Reinigingsmethode(n) :

Opnemen in een absorberend materiaal (bij voorbeeld zand, zaagmeel, neutrale absorberende korrel, silica gel).

In een geschikte en gesloten container opscheppen voor afvalverwijdering.

Als recycleren niet mogelijk is, verwijder afval in overeenstemming met plaatselijke voorschriften

7. HANTERING EN OPSLAG**Hantering****- Voorzorgsmaatregel(en) :**

Niet eten, drinken of roken in plaatsen waar product wordt gebruikt.

Vermijd contact met ogen en huid en adem damp en nevel niet in. Draag persoonlijke beschermende uitrusting (zie rubriek 8).

- Technische maatregel(en) :

Explosieveilige elektrische apparaturen en verlichting met aarding.

Bij vullen, aftappen of verwerken geen perslucht gebruiken. Elektrostatische ontladingen te vermijden.

- Gebruiksraadgeving(en) :

Reeds geopende verpakkingen dienen zorgvuldig afgesloten te worden en rechttop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

Opslag**- Voorzorgsmaatregel(en) :**

Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren.

- Opslag conditie(s) :

Gesloten verpakking bewaren bij een temperatuur beneden (°C): 35 °C

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. In een zeer goed geventileerde plaats opslaan.

- Te vermijden substantie(s) :

Verwijderd houden van: sterke zuren, sterke basen en oxiderende middelen.

- Materiaal van de verpakking / tank:

roestvrij staal, gewoon staal.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE

BESCHERMING

Technische maatregel(en):

Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

Controle parameter(s):

- Blootstellingslimiet(en):

M.A.C. = ZIE RUBRIEK 2 EN 15

Persoonlijke bescherming:

- Bescherming adempalingwegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt adempalingapparaat dragen.
(adempalingapparaat met filter A)

- Handen bescherming:

Draag geschikte handschoenen

- Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

- Ogen bescherming:

veiligheidsbril of gelaatsscherm

Hygiënische maatregel(en):

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en ook van dierenvoedsel. Verwijderd houden van voedingswaren en drank.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Fysische toestand / vorm: vloeistof

Kleur: geel

Geur: kenmerkend

pH: Niet van toepassing.

Kookpunt / traject: Niet vastgesteld.

Vlampunt: Vlampunt tussen 21-55°C

Explosiegrenzen: Niet van toepassing.

Relatieve dichtheid (water = 1): +- 1,17 gr/cm³

Viscositeit: > 20 s DIN CUP 4

Wateroplosbaarheid: Niet van toepassing.

Vetoplosbaarheid: Niet van toepassing.

Solventoplosbaarheid: oplosbaar in de meeste organische oplosmiddelen

Andere gegeven(s):

VOC = 445 g/L

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit:

Stabiel bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7.

Te vermijden omstandigheden:
Niet blootstellen aan temperaturen boven 35 °C

Te vermijden substanties:
Vermijd sommige kunststoffen die oplosbaar zijn in het product.
Reageert heftig met:: sterke zuren, sterke basen en oxiderende middelen.

Gevaarlijke ontledingsproducten:
Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten vrijkomen zoals rook, koolmonoxide, kooldioxide.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Algemene informatie:
Afhankelijk van de mate van blootstelling is regelmatig geneeskundig onderzoek gewenst.

Acute toxiciteit

- Inademing:
Irriteert de ademhalingsorganen, kan hoofdpijn en hoesten veroorzaken.
- Met de huid:
Bij intensief huidcontact, kans op huidandoeningen (overgevoeligheidseczeem).
- Oogcontact:
lichte oogirritatie (pijn, roodheid)
- Inslikken:
Kan irritatie van het maagdarmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

Sensibilisatie:
Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing.

Chronische toxiciteit:
Vertoonde geen kankerverwekkende, teratogene of mutagene eigenschappen op dierproeven.

Specifieke effect(en):
Gebruik van alcoholische dranken kan de schadelijke werking versterken.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Algemene informatie:
Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

Persistentie en afbreekbaarheid:

Het product is slechts beperkt biologisch afbreekbaar in de bodem en in water.

Bioaccumulatie:

Geen bio-accumulatie.

Schadelijk voor het milieu:

zwak

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Afval / ongebruikte producten:

Alle afval in geschikte en geëtiketteerde containers verzamelen en verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Afval niet in de riool laten komen.

Verontreinigde verpakking:

Het lege vat niet verbranden of met een snijbrander bewerken. Gereinigd verpakkingsmateriaal aan plaatselijke recyclagebedrijven leveren.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Algemene informatie:

Het product transporteren overeenkomstig de beschikkingen van het ADR voor het wegvervoer, RID voor de spoorwegen, IMDG voor zeevervoer en ICAO/IATA voor luchtvervoer.

UN-nr: 1263

Land (Spoor / Weg: ADR/RID)

- klasse: 3
- nummer en letter: 3 II
- TREM-CARD code: 3
- ADR/RID-Tekens: 3

Zee (IMDG)

- IMO klasse: 3
- EMS nummer: 3-05
- Verpakkingsgroep: II

Lucht (ICAO/IATA)

- ICAO/IATA klasse: 3

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Etikettering:

Overeenkomstig de Europese richtlijnen betreffende de indeling, verpakking, en etikettering van gevaarlijke stoffen 67/548/ EG. Met gebruikmaking

van calculatiemethode 88/379/ EG.

EG nr: Niet van toepassing.

Symbo(o)l(en): N - Milieugevaarlijk

Bevat:

white spirit
Stoddard-solvent; Nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd

R-zin(nen) :

R : 10
Ontvlambaar.
R : 20/21/22
Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid

S-zin(nen) :

S : 36/37
Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.
S : 57
Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.
S : 38
Bij ontoereikende ventilatie een geschikte ademhalingsbescherming dragen.
S : 24
Aanraking met de huid vermijden.
S : 25
Aanraking met de ogen vermijden.

16. OVERIGE INFORMATIE

Gevolgte wetgeving(en) :

Dit veiligheidsinformatieblad beantwoordt aan EG richtlijnen: 91/155, 67/548, en 88/379

Belangrijke berichten of opmerkingen:

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kennis die op dit ogenblik in ons bezit is en onze ervaring.
Aanbevolen wordt om de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zo nodig in aangepaste vorm door te geven aan gebruikers.
Geen aansprakelijkheid zal aanvaard worden (behalve door wet gespecificeerd) ten gevolge van het gebruik van informatie uit dit veiligheidsinformatieblad.

Beperkingen bij de toepassing:

Deze informatie betreft specifiek aangeduid product en kan niet geldig zijn in combinatie met ander(e) product(en).

Historiek

- Datum eerste uitgave: sep 98
- Datum vorige revisie: mei03
- Datum van herziening: jun03

- Versie: 2
- Herziening in hoofdstuk(ken) nr 15

Opgesteld door: johan van daele