



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
DYLON VELVET BLACK - ZWART 12

Pagina: 1

Datum van samenstelling: 26.01.2015

Revisie: 02.02.2016

Revisie nr.: 5

Rubriek 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productnaam: DYLON VELVET BLACK - ZWART 12

Voorraadcode: DYE 12

Synoniemen: TEINTURE POUR TEXTILES (F, B); TEXTIELVERF (NL, B)

1.2. Geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van het product: Textielverf.

1.3. Gegevens over de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Naam van de vennootschap: Henkel Belgium N.V.

16, Avenue du Port/Havenlaan 16

B-1080 Bruxelles/Brussel

BELGIUM

Tel.: +32 (0)2-4212711

E-mail: uw-msds.benelux@be.henkel.com

1.4. Noodnummer

Noodnummer in België: +32 70 222 076 (7d/7d - 24u/24u)

Belgisch Antigifcentrum, Tel.: +32 (0)70 245245

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (CLP): Sens. ademh. 1: H334; Huidsens. 1: H317; Oogschade 1: H318; Aquat. chron. 3: H412;
Huidirrit. 2: H315

Indeling (DSD/DPD): Xi: R37/38; Xi: R41; Sens.: R42/43

Bijwerkingen: Kan allergische symptomen of astma of ademhalingsmoeilijkheden door inademing veroorzaken. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt huidirritatie. Schadelijk voor organismen in het water, leidt tot negatieve effecten op lange termijn.

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen (CLP):

Gevarenaanduidingen: H334: Kan allergische symptomen of astma of ademhalingsmoeilijkheden door inademing veroorzaken.

H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H412: Schadelijk voor organismen in het water, leidt tot negatieve effecten op lange termijn.

[vervolg ...]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

DYLON VELVET BLACK - ZWART 12

Pagina: 2

Signaalwoorden: Gevaar

Gevarenpictogrammen: GHS08: Gezondheidsgevaar

GHS05: Bijtend



Voorzorgsmaatregelen: P101: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102: Buiten het bereik van kinderen houden.

P261: Inademing van stof vermijden

P280: Beschermende handschoenen/kledij en beschermingsuitrusting voor de ogen/het gezicht dragen.

P302+352: BIJ CONTACT MET DE HUID: overvloedig afspoelen met water en zeep.

P304+340: BIJ INADEMING: breng de persoon buiten en leg hem in een positie zodat hij gemakkelijk kan ademen.

P305+351+338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen indien het slachtoffer deze draagt en ze gemakkelijk verwijderd kunnen worden. Blijven spoelen.

P310: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen.

P501: Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de lokale/nationale wetgeving.

2.3. Andere gevaren

PBT: Dit product werd niet geïdentificeerd als een PBT/zPzB-mengsel.

Rubriek 3: Samenstelling/informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke ingrediënten:

NATRIUMCARBONAAT

EINECS	CAS	Indeling (DSD/DPD)	Indeling (CLP)	Perc ent
207-838-8	497-19-8	-	Oogirrit. 2: H319	50-75%

KIEZELZUUR, NATRIUMZOUT

215-687-4	8/09/1344	-	Oogschade 1: H318; Huidirrit. 2: H315; STOT SE 3: H335	10-20%
-----------	-----------	---	--	--------

[vervolg

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
DYLON VELVET BLACK - ZWART 12

Pagina: 3

DINATRIUMMETASILICAAT

229-912-9	6834-92-0	-	Huidcorr. 1B: H314; STOT SE 3: H335	5-10%
-----------	-----------	---	-------------------------------------	-------

C.I. REACTIVE BLACK 5

241-164-5	17095-24-8	-	Sens. ademh. 1: H334; Huidsens. 1: H317	5-10%
-----------	------------	---	---	-------

DINATRIUM 8-AMINO-5-{{4-}}2-(SULFONATOETHOXY)SULFONYL{{PHENYLAZO}}NAFTALEEN-2-SULFONAAT

423-730-5	250688-43-8	-	Oogschade 1: H318	1-5%
-----------	-------------	---	-------------------	------

Rubriek 4: Eerste hulp

4.1. Beschrijving van de eerste hulp

Contact met de huid: Verontreinigde of bespatte kledij en schoenen onmiddellijk uittrekken, tenzij ze aan de huid kleven. Zich onmiddellijk wassen met zeep en water.

Contact met de ogen: De ogen met veel water spoelen gedurende 15 minuten. Naar het ziekenhuis gaan voor een grondig onderzoek.

Inslikken: Geen braken opwekken. De mond spoelen met water. Indien het slachtoffer bij bewustzijn is hem onmiddellijk 1/2 liter water laten drinken. Een arts raadplegen.

Inademing: Verwijder het slachtoffer van de plek van blootstelling zonder zelf gevaar te lopen tijdens deze handeling. Indien het slachtoffer bij bewustzijn is hem helpen zitten of liggen. De persoon zo snel mogelijk naar het ziekenhuis brengen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Contact met de huid: Mogelijke irritaties en roodheid op de besmette plek.

Contact met de ogen: Risico op hevige pijn. De ogen kunnen overvloedig tranen.

Inslikken: Risico op een pijnlijke en rode mond en keel. Risico op misselijkheid en maagpijn.

Inademing: Risico op irritatie van de keel met een drukkend gevoel op de borst. Blootstelling kan hoest of ademhalingsproblemen veroorzaken.

Uitgestelde / onmiddellijke effecten: Risico op onmiddellijke effecten op korte termijn wegens blootstelling.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Onmiddellijke / specifieke behandeling: Voorzie ter plaatse oogwater. Toon dit veiligheidsinformatieblad aan de behandelende arts.

Rubriek 5: Maatregelen ter bestrijding van brand

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen: Blusmiddelen geschikt voor het door brand getroffen gebied.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaren van blootstelling: Bij verbranding komen giftige stoffen vrij.

[vervolg

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

DYLON VELVET BLACK - ZWART 12

Pagina: 4

5.3. Advies voor brandweelieden

Advies voor brandweelieden: Draag een autonoom ademhalingstoestel. Draag beschermende kledij om contact met de huid en ogen te vermijden.

Rubriek 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: Zie rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad voor meer details over de persoonlijke bescherming. Geen stof vormen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorzorgen voor het milieu: Niet lozen in riolen of rivieren.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Procedures voor reiniging: In een hermetische houder plaatsen en goed etiketteren voor de verwijdering door geschikte middelen. De stortplaats met water wassen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken: Zie rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad.

Rubriek 7: Hanteren en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren

Voorwaarden voor de hantering: Vermijd rechtstreeks contact met de stof. Zorg ervoor dat de plek voldoende verlucht wordt. Vermijd de vorming of aanwezigheid van stof in de lucht.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Voorwaarden voor de opslag: Bewaren op een verluchte, goed geventileerde plek.

Geschikte verpakking: Enkel bewaren in de originele verpakking.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik: Gegevens niet beschikbaar.

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden: Gegevens niet beschikbaar.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Gegevens niet beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen: Zorg ervoor dat de plek voldoende verlucht wordt.

Handbescherming: Handschoenen bestand tegen basen. Nitril handschoenen. Rubberen handschoenen.

Oogbescherming: Veiligheidsbril met volledige bescherming. Controleer of er een oogklep is in de onmiddellijke omgeving.

[vervolg

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
DYLON VELVET BLACK - ZWART 12

Pagina: 5

Bescherming van de huid: Beschermende kledij.

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Toestand: Poeder

Kleur: Donkergrijs

Geur: Nauwelijks waarneembare geur

Oplosbaarheid in water: Erg oplosbaar

pH: 11,3 (10 g/l)

9.2. Overige informatie

Overige informatie: Gegevens niet beschikbaar.

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit: Stabiel onder de aanbevolen voorwaarden voor transport en opslag.

10.2. Chemische stabiliteit

Chemische stabiliteit: Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties: Geen gevaarlijke reacties onder normale omstandigheden van transport of opslag. Risico op ontbinding bij blootstelling aan onderstaande omstandigheden of materialen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

10.5. Incompatibele materialen

Te vermijden materialen: Sterke oxidators. Sterke zuren. Aluminium.

10.6. Gevaarlijke ontbindingsproducten

Gevaarlijke ontbindingsproducten: Bij verbranding komen giftige stoffen vrij.

Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Gevaarlijke ingrediënten:

NATRIUMCARBONAAT

ORL	MUS	LD50	6600	mg/kg
ORL	RAT	LD50	4090	mg/kg
SCU	MUS	LD50	2210	mg/kg

[vervolg

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
 DYLON VELVET BLACK - ZWART 12

Pagina: 6

DINATRIUMMETASILICAAT

ORL	MUS	LD50	770	mg/kg
ORL	RAT	LD50	1153	mg/kg

C.I. REACTIVE BLACK 5

ORL	RAT	LD50	Cat.	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

Relevante effecten voor het mengsel:

Effect	Wijze	Base
Irritatie	OPT INH DRM	Gevaarlijk: berekend
Sensibilisering:	INH DRM	Gevaarlijk: berekend

Symptomen / Blootstellingswegen

Contact met de huid: Mogelijke irritaties en roodheid op de besmette plek.

Contact met de ogen: Risico op hevige pijn. De ogen kunnen overvloedig tranen.

Inslikken: Risico op een pijnlijke en rode mond en keel. Risico op misselijkheid en maagpijn.

Inademing: Risico op irritatie van de keel met een drukkend gevoel op de borst. Blootstelling kan hoest of ademhalingsproblemen veroorzaken.

Uitgestelde / onmiddellijke effecten: Risico op onmiddellijke effecten op korte termijn wegens blootstelling.

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gevaarlijke ingrediënten:

NATRIUMCARBONAAT

-	-	-	-
---	---	---	---

DINATRIUMMETASILICAAT

-	-	-	-
---	---	---	---

C.I. REACTIVE BLACK 5

WINDE	96H LC50	10 - 100	mg/l
-------	----------	----------	------

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid: Gegevens niet beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie: Geen mogelijke bioaccumulatie.

12.4. Mobiliteit in de bodem

[vervolg

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

DYLON VELVET BLACK - ZWART 12

Pagina: 7

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordelingen

PBT: Dit product werd niet geïdentificeerd als een PBT/zPzB-mengsel.

12.6. Andere schadelijke effecten

Diverse schadelijke effecten: Ecotoxiciteit verwaarloosbaar. Schadelijk voor organismen in het water.

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijderingshandelingen: In een geschikte houder plaatsen en een beroep doen op een firma die gespecialiseerd is in de verwijdering van afval.

Opmerking: De aandacht van de gebruiker vestigen op het eventuele bestaan van regionale of nationale bepalingen inzake de verwijdering van afval.

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Indeling vervoer: Dit product werd niet ingedeeld voor vervoer.

Rubriek 15: Wettelijk verplichte informatie

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling: De leverancier voerde geen chemische veiligheidsbeoordeling uit voor de stof of het mengsel.

Rubriek 16: Overige informatie

Overige informatie

Overige informatie: Dit veiligheidsinformatieblad is conform het Reglement nr. 453/2010.

* geeft aan dat de tekst van het VIB werd gewijzigd sinds de laatste versie.

Zinnen van rubriek 2 en 3: H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsels.

H315: Veroorzaakt huidirritatie. H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel. H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H334: Kan allergische symptomen of astma of ademhalingsmoeilijkheden door inademing veroorzaken.

H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H412: Schadelijk voor organismen in het water, leidt tot negatieve effecten op lange termijn.

R37/38: Irriterend voor de luchtwegen en huid.

R41: Gevaar voor ernstig oogletsel.

R42/43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing en contact met de huid.

Betekenis van de afkortingen: PNEC = predicted no effect level

DNEL = derived no effect level

[vervolg

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

DYLON VELVET BLACK - ZWART 12

Pagina: 8

LD50 = median lethal dose

LC50 = median lethal concentration

EC50 = median effective concentration

IC50 = median inhibitory concentration

dw = dry weight (drooggewicht)

bw = body weight (lichaamsgewicht)

cc = closed cup (gesloten cup)

oc = open cup

MUS = mouse (muis)

GPG = guinea pig (guinees biggetje)

RBT = rabbit (konijn)

HAM = hamster

HMN = human (mens)

MAM = mammal (zoogdier)

PGN = pigeon (duif)

IVN = intravenous (intraveneus)

SCU = subcutaneous (subcutaan)

SKN = skin (huid)

DRM = dermal (dermaal)

OCC = ocular/corneal (oculair/hoornvlies)

PCP = physico-chemical properties (fysisch-chemische eigenschappen)

Afstand van recht: Hoewel bovenstaande gegevens correct zijn, zijn deze niet allesomvattend en mogen ze enkel als richtlijn gebruikt worden. Deze vennootschap kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade door hantering van of contact met bovengenoemd product.