

Productnaam : HD NEXTURA COLOR KLEURLAK
Datum bewerking : 29.09.2017
Afdrukdatum : 29-09-2017

Versie : 1.0.0

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

1.1 Productidentificatie

HD NEXTURA COLOR KLEURLAK (40-6883-0000)

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Verf / verfverwant product voor industrieel / professioneel gebruik.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

Anker Stuy Verven B.V.

Straat : Hellingwal 1

Postcode/plaats : NL - 8407 EM Terwispe

Telefoon : +31 513 - 46 50 00

Telefax : +31 513 - 46 50 30

Contactpersoon voor informatie : info@ankerstuy.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiften Informatie Centrum: +31 88 75 585 61 Uitsluitend voor een behandelend arts bereikbaar in geval van een accidentele vergiftiging.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 ; H319 - Ernstig oogletsel/oogirritatie : Categorie 2 ; Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Flam. Liq. 2 ; H225 - Ontvlambare vloeibare stoffen : Categorie 2 ; Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Repr. 2 ; H361d - Giftigheid voor de voortplanting : Categorie 2 ; Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

STOT SE 3 ; H336 - STOT bij eenmalige blootstelling : Categorie 3 ; Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen

Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen



Vlam (GHS02) · Gezondheidsgevaar (GHS08) · Uitroepteken (GHS07)

Signaalwoord

Gevaar

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4

ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6

TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3

Gevarenaanduidingen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : HD NEXTURA COLOR KLEURLAK
Datum bewerking : 29.09.2017
Afdrukdatum : 29-09-2017

Versie : 1.0.0

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.
P202 Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.
P308+P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P405 Achter slot bewaren.

2.3 Andere gevaren

Geen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

N-BUTYLACETAAT ; REACH registratienr. : 01-2119485493-29 ; EG-nr. : 204-658-1; CAS-nr. : 123-86-4

Gewichtsaandeel : $\geq 25 - < 50$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 STOT SE 3 ; H336

ETHYLACETAAT ; REACH registratienr. : 01-2119475103-46 ; EG-nr. : 205-500-4; CAS-nr. : 141-78-6

Gewichtsaandeel : $\geq 25 - < 50$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

TOLUEEN ; REACH registratienr. : 01-2119471310-51 ; EG-nr. : 203-625-9; CAS-nr. : 108-88-3

Gewichtsaandeel : $\geq 3 - < 10$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Asp. Tox. 1 ; H304 Repr. 2 ; H361d STOT RE 2 ; H373 Skin Irrit. 2 ; H315 STOT SE 3 ; H336

XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; REACH registratienr. : 01-2119488216-32 ; EG-nr. : 215-535-7; CAS-nr. : 1330-20-7

Gewichtsaandeel : $\geq 2,5 - < 10$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT RE 2 ; H373 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

Bij huidcontact

Verontreinigde of doordrenkte kleding uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

Bij oogcontact

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

Na inslikken

Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen. Laten rusten. GEEN braken opwekken.

Productnaam : HD NEXTURA COLOR KLEURLAK
Datum bewerking : 29.09.2017
Afdrukdatum : 29-09-2017

Versie : 1.0.0

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Alcoholbestendig schuim; Kooldioxide (CO₂); Bluspoeder; Zand; Waternevel

Ongeschikte blusmiddelen

Harde waterstraal

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

Vuur veroorzaakt een dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de ontledingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale bescherming bij de brandbestrijding

Bedreigde verpakkingen bij brand met water afkoelen. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen. geschikt adembeschermingsapparaat gebruiken.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Niet voor noodgevallen opgeleid personeel

Beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Voor voldoende ventilatie zorgen. Ontstekingsbronnen verwijderen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen). Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8 op.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag



7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Dampen kunnen zich over grote afstanden verspreiden en door onstekingbronnen tot ontsteking, vlaminslag of explosie worden gebracht. Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar. Zorgen voor aarding van containers, apparatuur, pompen en afzuiginstallaties. Contact met de huid en ogen voorkomen. Inademen van stof/deeltjes Nevelproductie/-vorming Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

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

Houd de container goed gesloten. Gebruik nooit druk om de container te legen. De container is geen drukvat. Roken

Productnaam : HD NEXTURA COLOR KLEURLAK
Datum bewerking : 29.09.2017
Afdrukdatum : 29-09-2017

Versie : 1.0.0

verboden. Geen onbevoegd personeel. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen. Container beschermen tegen beschadiging. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Niet in de riolering of open wateren lozen.

Aan opslagruides en containers gestelde eisen

Vermijd contact met ontstekingspunten. Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, van sterk basische en sterk zure materialen. Ontstekingsbronnen verwijderen.

Verdere informatie over de opslagcondities

Bewaar het product altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container. Houdt u aan de aanbevelingen op het etiket. Sla het product op uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. Alleen containers gebruiken die voor het product toegestaan zijn. Bewaren in een droge, goed geventileerde ruimte bij een temperatuur tussen +5 °C en +35 °C. Verwijderd houden van warmtebronnen en direct zonlicht.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming



PBM-code: B

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3

Grenswaardetype (land van herkomst) :	STEL (EC)
Grenswaarde :	100 ppm / 384 mg/m ³
Opmerking :	H
Versie :	07-02-2006
Grenswaardetype (land van herkomst) :	TWA (EC)
Grenswaarde :	50 ppm / 192 mg/m ³
Opmerking :	H
Versie :	07-02-2006
Grenswaardetype (land van herkomst) :	Wettelijke grenswaarde (8 uur) (NL)
Grenswaarde :	150 mg/m ³
Versie :	01-01-2007
Grenswaardetype (land van herkomst) :	Wettelijke grenswaarden (15min) (NL)
Grenswaarde :	384 mg/m ³
Versie :	01-01-2007

XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7

Grenswaardetype (land van herkomst) :	STEL (EC)
Grenswaarde :	100 ppm / 442 mg/m ³
Opmerking :	H
Versie :	08-06-2000
Grenswaardetype (land van herkomst) :	TWA (EC)
Grenswaarde :	50 ppm / 221 mg/m ³
Opmerking :	H
Versie :	08-06-2000

Productnaam : HD NEXTURA COLOR KLEURLAK
Datum bewerking : 29.09.2017
Afdrukdatum : 29-09-2017

Versie : 1.0.0

DNEL/DMEL en PNEC-waarden

DNEL/DMEL

Grenswaardetype :	DNEL Consument (lokaal) (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	35,7 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL Consument (lokaal) (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Kortstondig (acut)
Grenswaarde :	300 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	3,4 mg/kg bw/day
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Kortstondig (acut)
Grenswaarde :	6 mg/kg bw/day
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg :	Oraal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	2 mg/kg bw/day
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg :	Oraal
Blootstellingsfrequentie :	Kortstondig (acut)
Grenswaarde :	2 mg/kg bw/day
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	12 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Kortstondig (acut)
Grenswaarde :	300 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (lokaal) (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	300 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (lokaal) (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Kortstondig (acut)
Grenswaarde :	600 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	7 mg/kg bw/day
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Kortstondig (acut)
Grenswaarde :	11 mg/kg bw/day
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	48 mg/m ³

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : HD NEXTURA COLOR KLEURLAK
Datum bewerking : 29.09.2017
Afdrukdatum : 29-09-2017

Versie : 1.0.0

Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch) (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acuut)
Grenswaarde : 600 mg/m³

Grenswaardetype : DNEL Consument (lokaal) (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
Grenswaarde : 367 mg/m³

Grenswaardetype : DNEL Consument (lokaal) (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acuut)
Grenswaarde : 734 mg/m³

Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
Grenswaarde : 367 mg/m³

Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acuut)
Grenswaarde : 734 mg/m³

Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Blootstellingsweg : Dermaal
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
Grenswaarde : 37 mg/kg bw/day

Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Blootstellingsweg : Oraal
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
Grenswaarde : 4,5 mg/kg bw/day

Grenswaardetype : DNEL werknemer (lokaal) (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
Grenswaarde : 734 mg/m³

Grenswaardetype : DNEL werknemer (lokaal) (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acuut)
Grenswaarde : 1468 mg/m³

Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch) (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
Grenswaarde : 734 mg/m³

Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch) (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acuut)
Grenswaarde : 1468 mg/m³

Grenswaardetype : DNEL werknemer (systemisch) (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Blootstellingsweg : Dermaal
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn
Grenswaarde : 63 mg/kg bw/day

Grenswaardetype : DNEL Consument (lokaal) (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Blootstellingsfrequentie : Kortstondig (acuut)
Grenswaarde : 226 mg/m³
Veiligheidsfactor : 1,7
Grenswaardetype : DNEL Consument (systemisch) (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : HD NEXTURA COLOR KLEURLAK
Datum bewerking : 29.09.2017
Afdrukdatum : 29-09-2017

Versie : 1.0.0

Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Kortstondig (acuut)
Grenswaarde :	226 mg/m ³
Veiligheidsfactor :	1,7
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (lokaal) (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	192 mg/m ³
Veiligheidsfactor :	1
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	192 mg/m ³
Veiligheidsfactor :	1
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	14,8 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	108 mg/kg bw/day
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Blootstellingsweg :	Oraal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	1,6 mg/kg bw/day
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (lokaal) (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Kortstondig (acuut)
Grenswaarde :	289 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	77 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	180 mg/kg bw/day
PNEC	
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zoet water (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Grenswaarde :	180 µg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Grenswaarde :	360 µg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zeewater (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Grenswaarde :	18 µg/l
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zoet water (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Grenswaarde :	981 µg/kg sediment
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zeewater (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Grenswaarde :	98,1 µg/kg sediment
Grenswaardetype :	PNEC grond, zoet water (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : HD NEXTURA COLOR KLEURLAK
Datum bewerking : 29.09.2017
Afdrukdatum : 29-09-2017

Versie : 1.0.0

Grenswaarde :	90,3 µg/kg soil
Grenswaardetype :	PNEC zuiveringsinstallatie (STP) (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Grenswaarde :	35,6 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zoet water (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Grenswaarde :	240 µg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Grenswaarde :	1,65 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zeewater (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Grenswaarde :	24 µg/l
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zoet water (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Grenswaarde :	1,15 mg/kg sediment
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zeewater (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Grenswaarde :	115 µg/kg sediment
Grenswaardetype :	PNEC grond, zoet water (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Grenswaarde :	148 µg/kg soil
Grenswaardetype :	PNEC Secundaire vergiftiging (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Grenswaarde :	200 mg/kg food
Grenswaardetype :	PNEC zuiveringsinstallatie (STP) (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Grenswaarde :	650 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zoet water (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Grenswaarde :	680 µg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Grenswaarde :	680 µg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zeewater (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Grenswaarde :	680 µg/l
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zoet water (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Grenswaarde :	16,39 mg/kg sediment
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zeewater (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Grenswaarde :	16,39 mg/kg sediment
Grenswaardetype :	PNEC grond, zoet water (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Grenswaarde :	2,89 mg/kg soil
Grenswaardetype :	PNEC zuiveringsinstallatie (STP) (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Grenswaarde :	13,61 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zoet water (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Grenswaarde :	327 µg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zeewater (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Grenswaarde :	327 µg/l
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zoet water (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Grenswaarde :	12,46 mg/kg sediment
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zeewater (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Grenswaarde :	12,46 mg/kg sediment
Grenswaardetype :	PNEC grond, zoet water (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Grenswaarde :	2,31 mg/kg soil
Grenswaardetype :	PNEC zuiveringsinstallatie (STP) (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Grenswaarde :	6,58 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ogen/het gezicht

Productnaam : HD NEXTURA COLOR KLEURLAK
Datum bewerking : 29.09.2017
Afdrukdatum : 29-09-2017

Versie : 1.0.0

Montuurbril met zijbescherming dragen

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

Tegen oplosmiddelen bestendige veiligheidshandschoenen dragen. Geschikte, conform EN374 geteste handschoenen dragen. Doordringtijd (maximale draagduur)

Geschikt handschoentype : Wegwerphandschoenen.

Geschikt materiaal : NR (Natuurrubber, natuurlatex)

Vereiste eigenschappen : vloeistofdicht.

Doordringtijd (maximale draagduur) : > 60 min

Dikte van het handschoenenmateriaal : > 0,5 mm

Aanbevolen handschoenenfabrikaten : DIN EN 374

Lichaamsbescherming

Passende lichaamsbescherming : Overall

Aanbevolen materiaal : Natuurlijke vezel (katoen)

Bescherming van de ademhalingswegen

Volgelaatsmasker en mondstukgarnituur met partikelfilter: maximale gebruikconcentratie voor stoffen met grenswaarden: P1-filter tot max. 4-voudige grenswaarde; P2-filter tot max. 15-voudige grenswaarde; P3-filter tot max. 400-voudige grenswaarde.

8.3 Aanvullende informatie

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van het gebruik van de plaatselijke luchtafvoer en een goede ruimtelijke ventilatie. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder de grenswaarden te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk : viskeus

Veiligheidstechnische gegevens

Aggregatietoestand :		vloeibaar
Vriespunt :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject :	(1013 hPa)	77 °C
Ontledingstemperatuur :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt :		-5 °C
Ontstekingstemperatuur :		415 °C
Onderste explosiegrens :		1,2 Vol-%
Bovenste ontploffingsgrens :		11,5 Vol-%
Dampspanning :	(50 °C)	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning :	(20 °C)	100 hPa
Relatieve dichtheid :	(20 °C)	0,991 (Water = 1)
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)	niet oplosbaar
Oplosbaarheid in vet :	(20 °C)	Geen gegevens beschikbaar.
pH :		Geen gegevens beschikbaar
log P O/W :		Geen gegevens beschikbaar
Kinematische viscositeit :	(40 °C)	Geen gegevens beschikbaar
Geurdrempelwaarde :		Geen gegevens beschikbaar

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : HD NEXTURA COLOR KLEURLAK
Datum bewerking : 29.09.2017
Afdrukdatum : 29-09-2017

Versie : 1.0.0

Relatieve dampdichtheid :	(20 °C)	Geen gegevens beschikbaar
Verdampingswaarde :		Geen gegevens beschikbaar
Kleur :		kleurloos
Reuk :		karakteristiek
Vaste-stofgehalte :		27,1 massa-%
Dichtheid :	(20 °C)	0,991 g/cm ³
Viscositeit :	(20 °C)	Geen gegevens beschikbaar NEN-ISO 2884
Oxiderende vloeistoffen :		Geen gegevens beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen :		Geen gegevens beschikbaar.

9.2 Overige informatie

Geen.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen informatie beschikbaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden

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

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

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

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, zoals koolmonoxide en kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute effecten

Acute orale toxiciteit

Parameter :	LD50 (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	10736 - 12760 mg/kg bw
Parameter :	LD50 (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	12,2 - 14,5 ml/kg bw
Parameter :	LD50 (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	11,3 ml/kg bw
Parameter :	LD50 (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Blootstellingsweg :	Oraal

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : HD NEXTURA COLOR KLEURLAK
Datum bewerking : 29.09.2017
Afdrukdatum : 29-09-2017

Versie : 1.0.0

Species : Konijn
Werkingsdosis : 4934 mg/kg bw
Parameter : LD50 (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 5580 mg/kg bw
Parameter : LD50 (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 3523 - 4000 mg/kg bw
Parameter : LD50 (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Muis
Werkingsdosis : 5251 - 5627 mg/kg bw

Acute dermale toxiciteit

Parameter : LD0 (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 16 ml/kg bw
Parameter : LD50 (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 16 ml/kg bw
Parameter : LD50 (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 20000 mg/kg bw
Parameter : LD50 (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 5000 mg/kg bw
Parameter : LD50 (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 12126 mg/kg bw
Parameter : LD50 (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 5000 ml/kg bw

Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter : LC50 (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 740 - 71500 mg/m³ air
Blootstelduur : 4 h
Parameter : LC50 (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 1087 - 1109 ppm
Blootstelduur : 4 h
Parameter : LCLo (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 30,6 - 33,2 mg/L air

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : HD NEXTURA COLOR KLEURLAK
Datum bewerking : 29.09.2017
Afdrukdatum : 29-09-2017

Versie : 1.0.0

Blootstellingsduur : 4 h
Parameter : LCLo (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 9312 ppm
Blootstellingsduur : 4 h
Parameter : LCLo (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 6000 ppm
Blootstellingsduur : 6 h
Parameter : LC50 (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 25,7 - 30 mg/L air
Blootstellingsduur : 4 h
Parameter : LC50 (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 6350 - 6700 ppm
Blootstellingsduur : 4 h

Toxiciteit na herhaalde opname (subacuut, subchronisch, chronisch)

Subacute orale toxiciteit

Parameter : LOAEL(C) (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 3600 mg/kg bw/day
Parameter : NOAEL(C) (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 900 mg/kg bw/day
Parameter : LOAEL(C) (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 1250 mg/kg bw/day
Parameter : LOAEL(C) (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Muis
Werkingsdosis : 1250 mg/kg bw/day
Parameter : NOAEL(C) (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 625 mg/kg bw/day
Parameter : NOAEL(C) (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Muis
Werkingsdosis : 625 mg/kg bw/day
Parameter : LOAEL(C) (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 150 mg/kg bw/day
Parameter : NOAEL(C) (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat

Productnaam : HD NEXTURA COLOR KLEURLAK
Datum bewerking : 29.09.2017
Afdrukdatum : 29-09-2017

Versie : 1.0.0

Werkingsdosis : 150 - 250 mg/kg bw/day

Subacute inhalatieve toxiciteit

Parameter : NOAEC (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 500 ppm

Parameter : LOEC (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 350 ppm

Parameter : NOEC (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 350 ppm

Parameter : LOAEC (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 2,261 - 4,71 mg/L air

Parameter : LOAEC (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 600 - 1250 ppm

Parameter : NOAEC (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 1,131 - 2,355 mg/L air

Parameter : NOAEC (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 300 - 625 ppm

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

Acute (kortdurende) vistoxiciteit

Parameter : LC50 (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Werkingsdosis : 18 mg/l
Blootstellingsduur : 4 dagen

Parameter : EC50 (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Werkingsdosis : 18 mg/l
Blootstellingsduur : 4 dagen

Parameter : LC50 (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Werkingsdosis : 230 mg/l
Blootstellingsduur : 4 dagen

Parameter : EC50 (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Werkingsdosis : 220 mg/l
Blootstellingsduur : 4 dagen

Parameter : LC50 (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Werkingsdosis : 5,5 mg/l
Blootstellingsduur : 4 dagen

Parameter : LC50 (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Werkingsdosis : 2,6 mg/l

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : HD NEXTURA COLOR KLEURLAK
Datum bewerking : 29.09.2017
Afdrukdatum : 29-09-2017

Versie : 1.0.0

Blootstellingsduur : 4 dagen

Chronische (langdurige) visticiteit

Parameter : NOEC (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)

Werkingsdosis : 9,65 mg/l

Blootstellingsduur : 32 dagen

Parameter : NOEC (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)

Werkingsdosis : 1,39 mg/l

Blootstellingsduur : 40 dagen

Parameter : LOEC (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)

Werkingsdosis : 2,77 mg/l

Blootstellingsduur : 40 dagen

Parameter : NOEC (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)

Species : Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)

Werkingsdosis : 1,3 mg/l

Blootstellingsduur : 56 dagen

Acute (kortdurige) daphnientoxiteit

Parameter : EC50 (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)

Werkingsdosis : 32 - 44 mg/l

Blootstellingsduur : 48 h

Parameter : LC50 (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)

Werkingsdosis : 346 - 655 mg/l

Blootstellingsduur : 24 h

Parameter : LC50 (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)

Werkingsdosis : 3,78 mg/l

Blootstellingsduur : 48 h

Parameter : IC50 (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)

Werkingsdosis : 1 mg/l

Blootstellingsduur : 24 h

Chronische (langdurige) daphnientoxiteit

Parameter : NOEC (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)

Werkingsdosis : 23,2 mg/l

Blootstellingsduur : 21 dagen

Parameter : LOEC (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)

Werkingsdosis : 47,6 mg/l

Blootstellingsduur : 21 dagen

Parameter : EC50 (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)

Werkingsdosis : 34,2 mg/l

Blootstellingsduur : 21 dagen

Parameter : LC50 (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)

Werkingsdosis : 43,5 mg/l

Blootstellingsduur : 21 dagen

Parameter : NOEC (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)

Werkingsdosis : 2,4 mg/l

Blootstellingsduur : 21 dagen

Parameter : EC50 (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)

Werkingsdosis : 2,306 g/l

Blootstellingsduur : 24 h

Parameter : NOEC (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)

Werkingsdosis : 740 µg/l

Blootstellingsduur : 7 dagen

Parameter : LOEC (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)

Werkingsdosis : 2,76 mg/l

Blootstellingsduur : 7 dagen

Parameter : EC50 (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : HD NEXTURA COLOR KLEURLAK
Datum bewerking : 29.09.2017
Afdrukdatum : 29-09-2017

Versie : 1.0.0

Werkingsdosis : 3,23 mg/l
Blootstellingsduur : 7 dagen
Parameter : NOEC (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Werkingsdosis : 960 - 1170 µg/l
Blootstellingsduur : 7 dagen

Acute (kortdurige) algentoxiciteit

Parameter : EC50 (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Werkingsdosis : 246 - 674,7 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h
Parameter : EC50 (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Werkingsdosis : 392 mg/l
Blootstellingsduur : 48 h
Parameter : EC50 (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Werkingsdosis : 335 mg/l
Blootstellingsduur : 24 h
Parameter : NOEC (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Werkingsdosis : 105 - 196 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h
Parameter : NOEC (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Werkingsdosis : 196 mg/l
Blootstellingsduur : 48 h
Parameter : EC50 (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Werkingsdosis : 5,6 g/l
Blootstellingsduur : 48 h
Parameter : EC10 (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Werkingsdosis : 2,3 g/l
Blootstellingsduur : 48 h
Parameter : NOEC (ETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 141-78-6)
Werkingsdosis : 100 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h
Parameter : EC50 (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Werkingsdosis : 134 - 207 mg/l
Blootstellingsduur : 3 h
Parameter : EC50 (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Werkingsdosis : 2,2 - 4,36 mg/l
Blootstellingsduur : 73 h
Parameter : EC10 (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Werkingsdosis : 720 - 1900 µg/l
Blootstellingsduur : 73 h
Parameter : NOEC (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Werkingsdosis : 440 µg/l
Blootstellingsduur : 73 h
Parameter : EC90 (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Werkingsdosis : 4,4 - 10 mg/l
Blootstellingsduur : 73 h

Bacteriëntoxiciteit

Parameter : IC50 (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Werkingsdosis : 356 mg/l
Blootstellingsduur : 40 h
Parameter : EC50 (TOLUEEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Werkingsdosis : 84 mg/l
Blootstellingsduur : 24 h
Parameter : EC50 (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Werkingsdosis : 96 mg/l

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : HD NEXTURA COLOR KLEURLAK
Datum bewerking : 29.09.2017
Afdrukdatum : 29-09-2017

Versie : 1.0.0

Blootstellingsduur : 24 h
Parameter : EC50 (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Werkingsdosis : 157 mg/l
Blootstellingsduur : 3 h
Parameter : NOEC (XYLEEN, MENGSEL VAN ISOMEREN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Werkingsdosis : 157 mg/l
Blootstellingsduur : 3 h

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie

Dit preparaat is ingedeeld volgens de gebruikelijke methode van de Preparaten Richtlijn en wordt overeenkomstig NIET geclassificeerd als milieugevaarlijk.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden. Verpakkingen die niet gereinigd kunnen worden, moeten als afval weggegooid worden. Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

VN 1263

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport (ADR/RID)

VERF

Transport op open zee (IMDG)

PAINT

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Landtransport (ADR/RID)

Klasse(n) : 3
Classificeringscode : F1
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 33
Code tunnelbeperking : D/E
Speciale voorschriften : 640D · LQ 5 I · E 2 · ADR : III (<= 450 l)
Gevarenlabel(s) :



3

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : HD NEXTURA COLOR KLEURLAK
Datum bewerking : 29.09.2017
Afdrukdatum : 29-09-2017

Versie : 1.0.0

Transport op open zee (IMDG)

Klasse(n) : 3
EmS nummer : F-E / S-E
Speciale voorschriften : LQ 5 I · E 2 · IMDG 2.3.2.3 (Verpakkingsgroep III <= 30 l)
Gevarenlabel(s) :



3

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(n) : 3
Speciale voorschriften : E 2 · IATA 3.3.3.1 (Verpakkingsgroep III <= 30 l)
Gevarenlabel(s) :



3

14.4 Verpakkingsgroep

II

14.5 Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID) : Nee
Transport op open zee (IMDG) : Nee
Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Overige EU-voorschriften

Gegevens m.b.t. richtlijn 2004/42/EG over de begrenzing van emissies van vluchtige organische verbindingen (VOC-RL)

VOS-waarde : 722 g/l

Labelling van de inhoudsstoffen conform verordening EG nr. 648/2004

Geen.

Nationale voorschriften

OPLOSMIDDELRIJK. VOLDOET VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK BINNEN NIET AAN ARBO. Vos gehalte Arbo Nederland: Groep C: > 300 gram VOS per liter.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

Geen.

16.2 Afkortingen en acroniemen

a.i. = Active ingredient

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US)

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

AFFF = Aqueous Film Forming Foam

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : HD NEXTURA COLOR KLEURLAK
Datum bewerking : 29.09.2017
Afdrukdatum : 29-09-2017

Versie : 1.0.0

AISE = International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (joint project of AISE and CEFIC)
AOAC = AOAC International (formerly Association of Official Analytical Chemists)
aq. = Aqueous
ASTM = American Society of Testing and Materials (US)
atm = Atmosphere(s)
B.V. = Beperkt Vennootschap (Limited)
BCF = Bioconcentration Factor
bp = Boiling point at stated pressure
bw = Body weight
ca = (Circa) about
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)
CEFIC = European Chemical Industry Council (established 1972)
CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council
CLP = REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.
Conc = Concentration
cP = CentiPoise
cSt = Centistokes
d = Day(s)
DIN = Deutsches Institut für Normung e.V.
DNEL = Derived No-Effect Level
DT50 = Time for 50% loss; half-life
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)
EC = European Community; European Commission
EC50 = Median effective concentration
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, outdated, now replaced by EC Number)
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)
EU = European Union
EWC = European Waste Catalogue
FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations)
GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (now CropLife International)
h = Hour(s)
hPa = HectoPascal (unit of pressure)
IARC = International Agency for Research on Cancer
IATA = International Air Transport Association
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition
IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code
IMO = International Maritime Organization
ISO = International Organization for Standardization
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry
kg = Kilogram
Kow = Distribution coefficient between n-octanol and water
kPa = KiloPascal (unit of pressure)
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
LOAEL = Lowest observed adverse effect level
mg = Milligram
min = Minute(s)
ml = Milliliter
mmHg = Pressure equivalent to 1 mm of mercury (133.3 Pa)
mp = Melting point
MRL = Maximum Residue Limit
MSDS = Material Safety Data Sheet
n.o.s. = Not Otherwise Specified
NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : HD NEXTURA COLOR KLEURLAK
Datum bewerking : 29.09.2017
Afdrukdatum : 29-09-2017

Versie : 1.0.0

NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No observed effect concentration
NOEL = No Observable Effect Level
NOx = Oxides of Nitrogen
OECD = Organization for Economic Cooperation and Development
OEL = Occupational Exposure Limits
Pa = Pascal (unit of pressure)
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic
pH = -log₁₀ hydrogen ion concentration
pKa = -log₁₀ acid dissociation constant
PNEC = Previsible Non Effect Concentration
POPs = Persistent Organic Pollutants
ppb = Parts per billion
PPE = Personal Protection Equipment
ppm = Parts per million
ppt = Parts per trillion
PVC = Polyvinyl Chloride
QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship
REACH = Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (EU, see NCP)
SI = International System of Units
STEL = Short-Term Exposure Limit
tech. = Technical grade
TSCA = Toxic Substances Control Act (US)
TWA = Time-Weighted Average
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative
WHO = World Health Organization = OMS
y = Year(s)

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen.

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Er is geen informatie beschikbaar.

16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen.

16.7 Aanvullende informatie

Geen.

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : HD NEXTURA COLOR KLEURLAK
Datum bewerking : 29.09.2017
Afdrukdatum : 29-09-2017

Versie : 1.0.0
