

Sikkerhedsdatablad



Udstedelsesdato: 01-05-2012

Version: 1.0

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Yunik Wood Care Superdækkende træbeskyttelse

PR-nummer: -

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalede anvendelser: Træbeskyttelse

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: DAY-system a/s
Erhvervsvej 25
DK-2610 Rødovre
Tlf.: 7015 8800
Fax: 4454 1679
E-mail: hse@day-system.com
Kontaktperson: Miljøafdelingen

1.4. Nødtelefon

82 12 12 12 (Gifflinjen)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

DPD-klassificering:

Produktet skal ikke klassificeres som farligt efter reglerne for klassificering og mærkning af stoffer og blandinger.

Væsentligste skadevirkninger:

2.2. Mærkningselementer

Fareangivelse: Produktet skal ikke klassificeres som farligt efter reglerne for klassificering og mærkning af stoffer og blandinger.

Anden mærkning: Indeholder 3-Iod-2-propynylbutylcarbamate. Kan udløse allergisk reaktion.

VOC-grænseværdi (Kat. A/e): 130 g/l (2010)
Produktets VOC: max. 53 g/l

Kode-nummer: 00-1 (1993)

2.3. Andre farer

For allergikere se information i punkt 11.
Indholdsstofferne opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB iht. REACH bilag XIII.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Reg. nr.	CAS/ EF-nummer	Stof	DPD-klassificering/ CLP-klassificering	w/w%	Note
.	55406-53-6	3-Iod-2-propynylbutylcarbamate	Xn;R20/22 Xi;R37-41 R43 N;R50	< 0,5	.
.	259-627-5	.	Acute Tox. 4 *;H302 Acute Tox. 4 *;H332	.	.

Se punkt 16 for ordlyd af R- og H-sætninger.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Ved ildebefindende bringes personen i frisk luft og holdes under opsyn.
Indtagelse:	Drik et par glas vand eller mælk.
Hud:	Fjern straks forurenede tøj. Vask huden længe og grundigt med vand og sæbe.
Øjne:	Eventuelle kontaktlinser fjernes. Bøj hovedet bagover, spil øjet godt op og skyl med vand i nogle minutter eller til ubehaget er borte. Søg læge hvis ubehag vedvarer.
Øvrige oplysninger:	Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer: Se punkt 11.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Ingen særlige.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Undgå hud og øjenkontakt. Benyt hensigtsmæssigt sikkerhedsudstyr.

For indsatspersonel: Normal indsatsbeklædning svarende til EN 469 anbefales.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå at større mængder af produktet slippes ud i vandkilder, kloak eller miljøet generelt. Ved forurening af søer, vandløb eller afløb skal miljømyndighederne informeres.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltype.
Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå kontakt med huden og øjnene.
Arbejde med produktet er omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenumererede produkter.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i tæt lukket originalemballage, frostfrit og utilgængeligt for børn. Adskilt fra fødevarer.

7.3. Særlige anvendelser

Eksponeringsscenarier er endnu ikke udarbejdet.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Retsgrundlag: Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 507 af 17. maj 2011 samt Grænseværdier for stoffer og materialer, At-vejledning C.0.1, august 2007.

Indeholder ingen oplysningspligtige stoffer.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Sørg for god ventilation.
Ved slibning af behandlede overflader dannes støv, som er sundhedsskadeligt. Brug om nødvendigt åndedrætsværn.

Personlige værnemidler,

beskyttelse af øjne/ansigt:	Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm ved risiko for stænk.
Personlige værnemidler, beskyttelse af hud:	Brug beskyttelseshandsker af f.eks. vinyl. Handskeleverandørens instruktioner og informationer angående anvendelse, gennembrudstid o.lign. skal følges. Anvend egnede beskyttelsesklæder.
Personlige værnemidler, åndedrætsværn:	Ved støvende arbejde bruges åndedrætsværn med partikelfilter P2.
Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:	Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Væske
Farve:	Flere farver
Lugt:	Karakteristisk
Lugttærskel:	Ingen data
pH (brugsopløsning):	Ingen data
pH (koncentrat):	8,2-8,7
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ingen data
Flammepunkt:	Ingen data
Fordampningshastighed:	Ingen data
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ingen data
Øvre/nedre antændelsesgrænser:	Ingen data
Øvre/nedre eksplosionsgrænser:	Ingen data
Damptryk:	Ingen data
Dampmassefylde:	Ingen data
Relativ massefylde:	1,10-1,29
Opløselighed:	Emulgerbar med vand
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data
Selvantændelsestemperatur:	Ingen data
Dekomponeringstemperatur:	Ingen data
Viskositet:	Ingen data
Eksplosive egenskaber:	Ingen data
Oxiderende egenskaber:	Ingen data

9.2. Andre oplysninger

Ingen.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ikke reaktivt.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen risiko for farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved udsættelse for høje temperaturer kan der dannes sundhedsskadelige nedbrydningsprodukter som kulmonoxid og kuldioxid.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral: Indtagelse af større mængder kan give ubehag.

55406-53-6: Rotte: LD50 = 1470 mg/kg

Akut toksicitet - dermal: Ingen farer.

55406-53-6: Kanin: LD50 = > 2000 mg/kg

Akut toksicitet - indånding:

55406-53-6: Rotte: LC50 = 6,89 mg/l

Hudætsning/-irritation:	Langvarig eller gentagen kontakt kan give affedtning, udtørring eller irritationseksem.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Sprøjt kan give irritation og svie i øjnene.
Sensibilisering:	Indeholder 3-Iod-2-propynylbutylcarbamate, som kan give allergi ved hudkontakt. Indeholder Isothiazolinon (BIT, CAS-nr. 2634-33-5, CMIT/MIT, CAS-nr. 55965-84-9 og DCOIT, CAS-nr. 64359-81-5) i mængder under den oplysningspligtige grænse. Isothiazolinon kan give allergi ved hudkontakt.
Mutagenicitet:	Testdata foreligger ikke.
Kræftfremkaldende egenskaber:	Testdata foreligger ikke.
Reproduktionstoksicitet:	Testdata foreligger ikke.
Toksicitet ved en enkelt eksponering:	Testdata foreligger ikke.
Toksicitet ved gentagen eller langvarig eksponering:	Testdata foreligger ikke.
Aspirationsfare:	Testdata foreligger ikke.
Andre toksikologiske virkninger:	Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Produktet er ikke klassificeret som miljøfarligt i henhold til gældende lovgivning. Økotoksikologiske oplysninger findes ikke for produktet som sådan.

Akut toksicitet:

55406-53-6:
 Fisk: Oncorhynchus mykiss: 96hLC50 = 0,067 mg/l
 Krebsdyr: Daphnia magna: 48hEC50 = 0,04-0,96 mg/l
 Alger: Scenedesmus subspicatus: 72hEC50 = 0,022 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

55406-53-6: Ikke let bionedbrydelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

55406-53-6: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 2,81

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Indholdsstofferne opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB iht. REACH bilag XIII.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå udslip til kloak eller overfladevand. Produktet er ikke farligt affald i henhold til Affaldsbekendtgørelsen. Det anbefales, at spild og affald bortskaffes via den kommunale affaldsordning med nedenstående specifikationer.

EAK-kode: 08 01 12 Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR/RID

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og bane i henhold til ADR/RID.

14.1. UN-nummer

-

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name)

-

- 14.3. Transportfareklasse(r) -
14.4. Emballagegrupper -
Farenummer -
Tunnelrestriktionskode: -
14.5. Miljøfarer -

ADN

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods i henhold til ADN.

- 14.1. UN-nummer -
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) -
14.3. Transportfareklasse(r) -
14.4. Emballagegrupper -
14.5. Miljøfarer -
Miljøfare i tankskibe: -

IMDG

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på sø i henhold til IMDG.

- 14.1. UN-nummer -
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) -
14.3. Transportfareklasse(r) -
14.4. Emballagegrupper -
14.5. Miljøfarer -
IMDG Code segregation group: -

ICAO/IATA

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods i henhold til ICAO/IATA.

- 14.1. UN-nummer -
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) -
14.3. Transportfareklasse(r) -
14.4. Emballagegrupper -

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

-

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Særlige bestemmelser: Ingen.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forklaring til forkortelser:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT: Specific Target Organ Toxicity

Referencer til litteratur og datakilder:

Leverandørernes sikkerhedsdatablade samt gældende lovgivning.

R20/22 Farlig ved indånding og ved indtagelse.

R-sætninger:

R37 Irriterer åndedrætsorganerne.
R41 Risiko for alvorlig øjenskade.
R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
R50 Meget giftig for organismer, der lever i vand.

H-sætninger:

H302 Farlig ved indtagelse.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H332 Farlig ved indånding.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

Uddannelse:

Ingen særlig uddannelse er nødvendig, men et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

Øvrige oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er baseret på EU- og national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vor kontrol. Oplysningerne bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet, og er ingen garanti for produktets egenskaber.