

Multiflex Coating HS UV Plus White

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

Första utgåvan: 30/03/2017 Senaste revidering: 22/03/2021 Version: 2.0

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
 Produktnamn : Multiflex Coating HS UV Plus White
 Produktnummer : 02.1430.0100

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk, Industriell användning
 Användning av ämnet eller beredningen : Mycket flexibel, UV-resistent, färgbeständig (vit), korrosivt stenflisskydd med perfekta ljuddämpande egenskaper. Universellt tillämpligt som beläggning.

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

PCS Innotec International NV
 Schans 4
 BE - 2480 Dessel
 T.: +32 (0) 14 32 60 01
 F.: +32 (0) 14 32 60 12
 hse@innotec.eu

Distributör:

Innotec Automotive Sverige AB
 Rudolfgårdsvej 9
 DK - 8260 VIBY J
 T.: +45 (0) 86 286 336
 F.: +45 (0) 86 286 670
 info@innotec.dk

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

112 begär "Giftinformationscentralen" eller ring Giftinformationscentralen 08 - 33 12 31

24/24 t (Telefonrådgivning: engelska, franska, tyska, nederländska):
 BIG : +32 (0) 14 58 45 45

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 2	H225
Skin Irrit. 2	H315
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 2	H411

Fulltext för klassificeringskategorier och H-deklarationer: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



Multiflex Coating HS UV Plus White

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

	GHS02	GHS07	GHS09
Signalord (CLP)	: Fara		
Innehåller	: Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk; Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (Innehåller < 0,1% benzen (71-43-2))		
Faroangivelser (CLP)	: H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga. H315 - Irriterar huden. H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.		
Skyddsangivelser (CLP)	: P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P261 - Undvik att inandas ångor. P273 - Undvik utsläpp till miljön. P280 - Använd skyddshandskar, skyddskläder, ögonskydd. P303+P361+P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. P312 - Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN, läkare. P403+P233 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.		

2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Produktnamn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (Innehåller < 0,1% benzen (71-43-2))	(CAS-nummer) 64742-49-0 (EINECS / ELINCS-nummer) 927-510-4 (REACH-nr) 01-2119475515-33	10 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk (Innehåller < 0,1% benzen (71-43-2))	(CAS-nummer) 64742-95-6 (EINECS / ELINCS-nummer) 918-668-5 (Index nr) 649-356-00-4 (REACH-nr) 01-2119455851-35	5 – 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (Innehåller < 0,1% benzen (71-43-2))	(CAS-nummer) 64742-49-0 (EINECS / ELINCS-nummer) 920-750-0 (REACH-nr) 01-2119475551-33	5 – 10	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (Innehåller < 0,1% benzen (71-43-2))	(CAS-nummer) 64742-49-0 (EINECS / ELINCS-nummer) 921-024-6 (REACH-nr) 01-2119475514-35	5 – 10	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	: Sök läkarhjälp vid obehag.
Inandning	: Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
Hudkontakt	: Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Kontakt med ögonen	: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Förtäring	: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Hudkontakt	: Irriterar huden.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen information tillgänglig

Multiflex Coating HS UV Plus White

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Torrt pulver. Alkoholbeständigt skum. koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk : Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Explosionsrisk : Kan bilda brandfarliga/explosiva ång- och luftblandningar.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen. Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare.
Skydd under brandbekämpning : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Lämpliga skyddskläder skall användas.

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : Följ de försiktighetsåtgärder som beskrivs under rubrikerna 7 och 8.
Planeringar för nödfall : Evakuera överflödig personal.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.
Planeringar för nödfall : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Avlägsna antändningskällor och ventiler lokaler.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Bortskaffandet av denna produkt och dess förpackning måste ske i enlighet med lokal lagstiftning. Torka upp utsläpp med inerta fasta ämnen som lera eller kiselgur så snart som möjligt. Spola inte med vatten.
Annan information : Se till att ventilationen är tillräcklig.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Stabil vid förvaring och användning enligt rekommendationer i avsnitt 7. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Se avsnitt 13 angående hantering av det avfall som kommer från rengöringen.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt.
Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder : Följ jordningsrutiner för att undvika statisk elektricitet.
Lagringsvillkor : Lagra vid brandfri plats. Rökning förbjuden. Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras torrt. Får inte utsättas för antändningskällor.
Teknisk(a) åtgärd(er) : Vattentätt underjordiskt uppsamlingsfat. Förvaras på väl ventilerad plats.
Särskilda föreskrifter för förpackningen : Förpackningen förvaras väl tillsluten och torrt. Förvaras endast i originalbehållaren.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk (64742-95-6)

DNEL/DMEL (Arbetare)

Långvarigt - systemiska effekter, dermal	25 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	150 mg/m ³

DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)

Långvarigt - systemiska effekter, oral	11 mg/kg kroppsvikt/dag
--	-------------------------

Multiflex Coating HS UV Plus White

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	32 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	11 mg/kg kroppsvikt/dag

Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (Innehåller < 0,1% benzen (71-43-2)) (64742-49-0)

DNEL/DMEL (Arbetare)

Långvarigt - systemiska effekter, dermal	300 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	2085 mg/m ³

DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)

Långvarigt - systemiska effekter, oral	149 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	477 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	149 mg/kg kroppsvikt/dag

Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (Innehåller < 0,1% benzen (71-43-2)) (64742-49-0)

DNEL/DMEL (Arbetare)

Långvarigt - systemiska effekter, dermal	773 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	2035 mg/m ³

DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)

Långvarigt - systemiska effekter, oral	699 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	608 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	699 mg/kg kroppsvikt/dag

Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (Innehåller < 0,1% benzen (71-43-2)) (64742-49-0)

DNEL/DMEL (Arbetare)

Långvarigt - systemiska effekter, dermal	773 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	2035 mg/m ³

DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)

Långvarigt - systemiska effekter, oral	699 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	608 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	699 mg/kg kroppsvikt/dag

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning:

Använd andningskydd vid otillräcklig ventilation. Handskar. Skyddsglasögon.

Handskar:

Om det förekommer att händerna kan komma i kontakt med produkten, kan handskar som uppfyller standarden EN374 ge tillräckligt kemiskt skydd om de är tillverkade av följande material Viton. För kontinuerlig kontakt rekommenderar vi handskar med en genomträngningstid på minst 240 minuter och helst en genomträngningstid på över 480 minuter. För korttidsskydd eller skydd mot stänk rekommenderar vi samma. Vi är medvetna om att det kanske inte finns lämpliga handskar som ger denna skyddsnivå tillgängliga. I så fall kan en kortare genomträngningstid accepteras så länge det går att följa procedurerna för korrekt underhåll och byte i tid. Handskarnas tjocklek är inget bra mått på deras motståndskraft mot ett kemiskt ämne eftersom det beror på den exakta sammanställningen i det material som handskarna är tillverkade av. Handskarnas tjocklek ska, beroende på modell och material, i allmänhet vara större än 0,35 mm. En handskes lämplighet och hållbarhet beror på användningen (= hur ofta och hur länge kontakt förekommer), den kemiska motståndskraften i handskmaterialet och på användarvänligheten. Be alltid handskarnas leverantör om råd. Smutsiga handskar måste bytas. Personlig hygien är en viktig förutsättning för en bra handvård. Handskar ska endast användas på rena händer. Händerna ska tvättas och torkas noga efter användningen av handskar.

Skyddsglasögon:

Bär säkerhetsglasögon som skyddar mot stänk

Multiflex Coating HS UV Plus White

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Hudskydd:

Använd lämpliga skyddskläder

Andingsskydd:

Bär lämplig andningsapparat om luftförnyelsen är otillräcklig för att hålla damm/ånga under TLV. Rekommenderas: filter för organiska ångor (typ AX).

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Utseende	: Flytande.
Färg	: Vit.
Lukt	: Karakteristisk.
Luktgräns	: Uppgift saknas
pH	: Uppgift saknas
Bortdunstningstakt	: Uppgift saknas
Smältpunkt/smältpunktsintervall	: Uppgift saknas
Frys punkt	: Uppgift saknas
Kokpunkt/intervall	: 94 – 99 °C
Flampunkt	: -7 °C (DIN 53213)
Termisk tändtemperatur	: Ej självantändande
Nedbrytningstemperatur	: Uppgift saknas
Brännbarhet (fast, gas)	: Uppgift saknas
Ångtryck	: 60 hPa (20 °C)
Ångans densitet	: Uppgift saknas
Relativ densitet (vatten = 1)	: 1,04 (20 °C) (DIN 51757)
Löslighet	: Vatten: Inte respektive i ringa grad blandbar.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	: Uppgift saknas
Viskositet, kinematisk	: Dynamic: 12000 mPas (20 °C)
Viskositet, dynamisk	: 1500 mPa·s (20°C)
Explosiva egenskaper	: Uppgift saknas
Brandfrämjande egenskaper	: Uppgift saknas
Explosionsgränser	: 1 – 7 vol %

9.2. Annan information

V.O.C. (V.O.S.) : 481,3 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen information tillgänglig

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen information tillgänglig

10.5. Oförenliga material

Ingen information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Kolmonoxid.

Multiflex Coating HS UV Plus White

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat

Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk (64742-95-6)

LD50/oralt/råtta	3492 mg/kg
LD50/dermal/kanin	> 3160 mg/kg
LC50/inandning/4 timmar/råtta	> 6193 mg/l

Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (Innehåller < 0,1% benzen (71-43-2)) (64742-49-0)

LD50/oralt/råtta	> 5840 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2920 mg/kg
LC50/inandning/4 timmar/råtta	> 23,3 mg/l

Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (Innehåller < 0,1% benzen (71-43-2)) (64742-49-0)

LD50/oralt/råtta	> 5000 mg/kg
LC50/inandning/4 timmar/råtta	> 23,3 mg/l
LD50, Dermal, kanin	> 2800 mg/kg

Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (Innehåller < 0,1% benzen (71-43-2)) (64742-49-0)

LD50/oralt/råtta	> 5840 mg/kg
LC50/inandning/4 timmar/råtta	> 25,2 mg/l
LD50, Dermal, kanin	> 2920 mg/kg

Frätande/irriterande på huden	: Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenicitet	: Inte klassificerat

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organotoxicitet – upprepade exponering : Inte klassificerat

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

Multiflex Coating HS UV Plus White

Viskositet, kinematisk	Dynamic: 12000 mPas (20 °C)
------------------------	-----------------------------

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk (64742-95-6)

LC50/96h/fiskar	9,2 mg/l <i>Salmo gairdneri</i> / <i>oncorhynchus mykiss</i>
EC50/48h/daphnia magna	7,4 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	2,9 mg/l

Multiflex Coating HS UV Plus White

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (Innehåller < 0,1% benzen (71-43-2)) (64742-49-0)	
LC50/96h/fiskar	> 13,4 mg/l
EC50/48h/daphnia magna	3 mg/l
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	10 – 30 mg/l Selenastrum capricornutum
EC50 72h - Alger [1]	10 – 30 mg/l Selenastrum capricornutum

Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (Innehåller < 0,1% benzen (71-43-2)) (64742-49-0)	
LC50/96h/fiskar	> 13,4 mg/l
EC50/48h/daphnia magna	3 mg/l
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	10 – 30 mg/l Selenastrum capricornutum
EC50 72h - Alger [1]	10 – 30 mg/l (Selenastrum capricornutum)

Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (Innehåller < 0,1% benzen (71-43-2)) (64742-49-0)	
LC50/96h/fiskar	11,4 mg/l
EC50/48h/daphnia magna	3 mg/l
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	10 mg/l (48h, phaeophyta)
EC50 72h - Alger [1]	30 – 100 mg/l
EC50, alger	30-100 mg/l (timmar)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

12.4. Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

: Toxisk till fisk. Fara för förorening av dricksvatten (grundvatten).

Ytterligare information

: Undvik utsläpp till miljön. Toxisk till fisk. Giftigt för vattenlevande organismer. I ytvatten även giftigt för fisk och plankton.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall)

: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.

Avfall / oanvända produkter

: Får inte deponeras tillsammans med hushållsavfall. Undvik utsläpp till miljön.

Europeisk avfallsförteckning

: 08 01 11* - Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
15 01 04 - Metallförpackningar

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA

14.1. FN-nummer

UN-nr (ADR)

: UN 1139

UN-nr (IMDG)

: UN 1139

UN-nr (IATA)

: UN 1139

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR)

: TÄCKLÖSNING

Officiell transportbenämning (IMDG)

: COATING SOLUTION

Officiell transportbenämning (IATA)

: COATING SOLUTION

Beskrivning i transportdokument (ADR)

: UN 1139 TÄCKLÖSNING, 3, II, (D/E)

Beskrivning i transportdokument (IMDG)

: UN 1139 COATING SOLUTION, 3, II

Beskrivning i transportdokument (IATA)

: UN 1139 COATING SOLUTION, 3, II

Multiflex Coating HS UV Plus White

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

14.3. Faroklass för transport

ADR

Faroklass för transport (ADR) : 3
Varningsetiketter (ADR) : 3



IMDG

Faroklass för transport (IMDG) : 3
Varningsetiketter (IMDG) : 3



IATA

Faroklass för transport (IATA) : 3
Varningsetiketter (IATA) : 3



14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR) : II
Förpackningsgrupp (IMDG) : II
Förpackningsgrupp (IATA) : II

14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig : Ja (Undantag för miljöfarliga ämnen gäller (vätskemängd ≤ 5 liter eller nettovikten för fasta ämnen ≤ 5 kg). Märkning för miljöfarligt ämne är därför inte nödvändigt, enligt vad som anges i ADR-förordningen, avsnitt 5.2.1.8.1.)

Marin förorening : Ja (IMDG 5.2.1.6.1 undantag gäller (vätskemängd ≤ 5 liter eller nettovikten för fasta ämnen ≤ 5 kg))

Ytterligare information : Ingen ytterligare information tillgänglig

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR) : F1
Begränsade mängder (ADR) : 5I
Reducerade mängder (ADR) : E2
Transportkategori (ADR) : 3
Farlighetsnummer (Kemler nr) : 33
Orangefärgade skyltar :



Kod för tunnelrestriktion : D/E

Sjötransport

Begränsade mängder (IMDG) : 5 L
Reducerade mängder (IMDG) : E2
EMS-nr. (Brand) : F-E
EMS-nr. (Utsläpp) : S-E

Flygtransport

Uppgift saknas

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

Multiflex Coating HS UV Plus White

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föreningar

V.O.C. (V.O.S.) : 481,3 g/l

2004/42/EG: : EU-gränsvärdet för denna produkt (produktkategori: II(B)(e)) är, i bruksfärdig form, högst 840 g/l VOS. VOS-halten i denna produkt är högst 481,3 g/l.

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:

	ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
	ATE = Acute Toxicity Estimate
	CAS = Chemical Abstracts Service
	CLP = Classification, labelling and packaging
	CSR = Chemical Safety Report
	DMEL = Derived Minimal Effect Level
	DNEL = Derived No-Effect Level
	DPD = Dangerous Preparation Directive
	DSD = Dangerous Substance Directive
	EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
	GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
	HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet
	IATA = International Air Transport Association
	ICAO = International Civil Aviation Organization
	IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
	IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
	LC50 = Lethal concentration, 50 percent
	LD50 = Lethal dose, 50 percent
	LEL = Lower Explosion Limit
	MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen
	MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
	NDSCh = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe

Multiflex Coating HS UV Plus White

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

	OEL = Occupational Exposure Limits
	PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic
	PNEC = Predicted No-Effect Concentration
	REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
	RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
	STEL = Short term exposure limit
	STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure
	STOT SE = specific target organ toxicity single exposure
	SVHC = Substance of Very High Concern
	TLV = Threshold Limit Value
	TWA = time weighted average
	TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe
	UEL = Upper Explosion Limit
	VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración
	VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria
	VLE = Valeur Limite d'exposition
	VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposition
	VOC = Volatile Organic Compounds
	vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative
	WGK = Wassergefährdungsklasse

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Ändrade avsnitt jämfört med föregående utgåva 14,16

Tidigare revidering 04/02/2021

Multiflex Coating HS UV Plus White

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

REACH-försäkring:

All information är baserad på faktiska kunskaper. Överensstämmelse mellan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad och de uppgifter som anges i den kemiska säkerhetsrapporten har beaktats i den mån dessa fanns tillgängliga vid sammanställningstillfället (se versionsnummer och revisionsdatum).

Friskrivningsklausul:

Informationen i detta säkerhetsinformationsblad är baserad på de kunskaper vi för närvarande har och överensstämmer med nationella lagar och EU:s lagar då vi inte känner till och inte kan påverka de förhållanden under vilka produkten används. Det är alltid användarens ansvar att vidta de åtgärder som behövs för att uppfylla lokala lagar och föreskrifter. Informationen i detta blad är avsedd som beskrivning av de säkerhetsföreskrifter som gäller för vår produkt och ska inte uppfattas som en garanti avseende produktens egenskaper.

Detta säkerhetsinformationsblad har upprättats enbart för denna produkt och informationen är följaktligen inte giltig i kombination med en annan produkt.

Utan skriftliga förhandsinstruktioner för användning får produkten inte användas för andra ändamål än de som angivits.