

REMAFIN-BROWN/UV PPZ162285Q

Sida 1(13)

Ämneskod: 000000332394

Omarbetad: 06.04.2020

Version: 6 - 0 / S

Utskriftsdatum: 13.05.2020

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn

REMAFIN-BROWN/UV PPZ162285Q

Materialnummer: 24129712931

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Industrisektor: Plastbearbetande industri
Användningsområde: Additiv vid plastbearbetning

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn

Clariant Plastics & Coatings (Nordic) AB
Järnyxegatan 7
20039 Malmö
Telefonnummer : +46 40 671 72 00

Information om ämnet/blandningen

BU Masterbatches
Product Stewardship
e-post: SDS.MB.Europe@clariant.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

00800-5121 5121 (24 h)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ögonirritation, Kategori 2

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Hudsensibilisering, Kategori 1

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 2

H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord

: Varning

REMAFIN-BROWN/UV PPZ162285Q

Sida 2(13)

Ämneskod: 000000332394

Omarbetad: 06.04.2020

Version: 6 - 0 / S

Utskriftsdatum: 13.05.2020

- Faroangivelser : H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- Skyddsangivelser : **Förebyggande:**
P261 Undvik att inandas damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar/ ögonskydd/ ansiktsskydd.
- Åtgärder:**
P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P391 Samla upp spill.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl-hexadecanoate; 2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl-octadecanoate

2.3 Andra faror

Utspillt granulat medför HALKRISK. Sopa upp omedelbart.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

- Kemisk natur : Färg- och additivberedning
Additivklass: Ljusstabilisator
Bärarmaterial: PP

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl-hexadecanoate; 2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl-octadecanoate	167078-06-0 01-0000012010-95-0000	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	1 - 2,5

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Säkerställ att räddningspersonalen är införstådd med produktens farliga egenskaper och att de skyddar sig själva (t.ex. genom att använda lämpliga skyddskläder/skyddsutrustning)
Sök läkarhjälp vid obehag.

REMAFIN-BROWN/UV PPZ162285Q

Sida 3(13)

Ämneskod: 000000332394

Omarbetad: 06.04.2020

Version: 6 - 0 / S

Utskriftsdatum: 13.05.2020

- Vid hudkontakt : VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
Kyl genast hud med kallt vatten efter kontakt med smält material.
Pilla inte bort stelnad produkt från huden.
Uppsök läkare.
- Vid ögonkontakt : Uppsök läkare.
Vid kontakt, skölj omedelbart ögonen med rikliga mängder vatten i minst 15 minuter.
- Vid förtäring : Framkalla INTE kräkning.
Uppsök omedelbart läkare och visa varuinformationsbladet.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Inga särskilda symptom kända andra än de som orsakas av produktens fysikaliska egenskaper.

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

- Behandling : Vid olycksfall krävs omedelbar sjukhusvård (visa om möjligt etiketten).

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Vattendimstråle
Skum
Koldioxid (CO₂)
Pulver
- Olämpligt släckningsmedel : Samlad vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Vid brand kan hälsoskadliga sönderfallsprodukter bildas såsom:
Kolmonoxid
Koldioxid (CO₂)
akrolein
Formaldehyd
Metalloxider
Svaveloxider
Organiska ämnen

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Sluten andningsapparat

REMAFIN-BROWN/UV PPZ162285Q

Sida 4(13)

Ämneskod: 000000332394

Omarbetad: 06.04.2020

Version: 6 - 0 / S

Utskriftsdatum: 13.05.2020

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Se: Begränsning av exponeringen / personliga skyddsåtgärder
Sopa upp för att undvika halkrisk.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Får ej släppas ut i avloppet eller till vattenmiljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla genast upp genom att sopa upp eller genom
dammsugning.
Tas upp mekaniskt (halkfara!)

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Arbetsplatsen måste vara försedd med väl fungerande
ventilation. Punktutsug kan behövas, särskilt vid tömning av
fat.

Råd för skydd mot brand och explosion : Vidtag åtgärder för att förhindra uppbyggnad av
elektrostatiska laddningar.

Åtgärder beträffande hygien : Sedvanlig industrihygien måste iakttas, särskilt följande: ät,
drick eller rök ej vid hantering av produkten, och tvätta
händerna och ansiktet vid varje arbetspaus och vid arbetets
slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvaras väl tillsluten på sval och väl ventilerad plats. Skydda
mot fukt. Förvara åtskilt från direkt solljus.

Råd för gemensam lagring : krävs inte

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Inga andra rekommendationer.

REMAFIN-BROWN/UV PPZ162285Q

Sida 5(13)

Ämneskod: 000000332394

Omarbetad: 06.04.2020

Version: 6 - 0 / S

Utskriftsdatum: 13.05.2020

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
C.I. Pigment Black 7	1333-86-4	NGV (inhalabel fraktion)	3 mg/m ³ (Kol)	SE AFS
	Ytterligare information: Med inhalerbar fraktion menas den dammfraction som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.3 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.1. Med respirabel fraktion menas den dammfraction som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.11 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.3. Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetarskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod.			

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Anmärkning:	Ingen tillgänglig data
-------------	------------------------

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl-hexadecanoate; 2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl-octadecanoate CAS-nr.: 167078-06-0, 86403-32-9	Sötvatten	0,0001 mg/l
	Havsvatten	0,00001 mg/l
	Havssediment	0,426 mg/kg
	Sötvattenssediment	4,263 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Säkerhetsglasögon

Handskydd

Anmärkning

: kemikaliebeständiga handskar Minimum tjocklek (handske): meningsfull uttalande är icke möjligt. Minimum genombrottstid (handske): meningsfull uttalande är icke möjligt. Den här typen av skyddshandskar erbjuds av många tillverkare. Var uppmärksam på producentens uppgifter, särskilt minsta tjocklek och minsta genombrottstid, och vad förhållandena på arbetsplatsen kräver.

Andningsskydd

: Vid otillräcklig ventilation eller vid långvarig exponering använd andningsskydd i enlighet med EU-direktiv 89/686.

REMAFIN-BROWN/UV PPZ162285Q

Sida 6(13)

Ämneskod: 000000332394

Omarbetad: 06.04.2020

Version: 6 - 0 / S

Utskriftsdatum: 13.05.2020

Skyddsåtgärder : Iakttag de skyddsåtgärder som nämns i EU-direktiv 89/686 och dess ändringsdirektiv avseende personlig skyddsutrustning vid hantering av kemikalier.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	:	granulat
Färg	:	brun
Lukt	:	karakteristisk
Lukttröskel	:	Inte tillämpligt
pH-värde	:	Inte tillämpligt
Smältpunkt	:	> 140 °C
Kokpunkt	:	Inte tillämpligt
Flampunkt	:	Inte tillämpligt
Avdunstningshastighet	:	Inte tillämpligt
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	ej bestämt
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	ej bestämt
Ångtryck	:	Inte tillämpligt
Relativ ångdensitet	:	Inte tillämpligt
Relativ densitet	:	Inte tillgängligt.
Densitet	:	ej bestämt
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	olöslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Inte applicerbart på blandningar.
Sönderfallstemperatur	:	Med stöd av nuvarande kunskap om produkten, är termiskt sönderfall inte att förvänta om den hanteras enligt god praxis. se avsnitt 10.4. "Förhållanden som ska undvikas"
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Inte tillämpligt

REMAFIN-BROWN/UV PPZ162285Q

Sida 7(13)

Ämneskod: 000000332394

Omarbetad: 06.04.2020

Version: 6 - 0 / S

Utskriftsdatum: 13.05.2020

Viskositet, kinematisk	:	Inte tillämpligt
Explosiva egenskaper	:	Ingen tillgänglig data Ingen tillgänglig data
Oxiderande egenskaper	:	Inte tillgängligt.

9.2 Annan information

Ytspänning	:	Inte tillämpligt
Partikelstorlek	:	produktspecifik
Självantändning	:	Inte tillämpligt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

se avsnitt 10.3 Risk för farliga reaktioner

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner	:	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
--------------------	---	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	:	Temperaturer över termisk nedbrytning. Elektrostatisk uppladdning. Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Starkt oxiderande ämnen Starka syror och starka baser
-------------------------------	---	--

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	:	Okänt
-----------------------------	---	-------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Produkt:

Akut oral toxicitet	:	LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg Anmärkning: Produkten är inte testad. Uppgifterna är framtagna på basis av ingående komponenter.
---------------------	---	---

REMAFIN-BROWN/UV PPZ162285Q

Sida 8(13)

Ämneskod: 000000332394

Omarbetad: 06.04.2020

Version: 6 - 0 / S

Utskriftsdatum: 13.05.2020

Beståndsdelar:

2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl-hexadecanoate; 2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl-octadecanoate:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 10.000 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Produkt:

Resultat : Ingen hudirritation

Beståndsdelar:

2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl-hexadecanoate; 2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl-octadecanoate:

Arter : Kanin

Bedömning : irriterande

Resultat : Hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt:

Resultat : irriterande

Beståndsdelar:

2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl-hexadecanoate; 2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl-octadecanoate:

Arter : Kanin

Bedömning : irriterande

Resultat : starkt irriterande

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkt:

Resultat : Försakar sensibilisering.

Beståndsdelar:

2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl-hexadecanoate; 2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl-octadecanoate:

Arter : Marsvin

Bedömning : Sensibiliserande

Resultat : Sensibiliserande

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning : Enligt preparatdirektivet Förordning (EG) nr 1272/2008.

REMAFIN-BROWN/UV PPZ162285Q

Sida 9(13)

Ämneskod: 000000332394

Omarbetad: 06.04.2020

Version: 6 - 0 / S

Utskriftsdatum: 13.05.2020

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl-hexadecanoate; 2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl-octadecanoate:

Fisktoxicitet : LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): > 0,14 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
rygggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,02 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för
alger/vattenväxter : NOEC (alger): > 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h

Toxicitet för mikroorganismer : NOEC (aktivt slam): 636 mg/l
Exponeringstid: 3 h

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Fysikalisk/kemisk
eliminierbarhet : Anmärkning: Produkten kan avskiljas mekaniskt.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: ej bestämt

12.4 Rörlighet i jord

Produkt:

Fördelning bland olika delar i
miljön : Anmärkning: ej bestämt

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Anmärkning: Ingen information tillgänglig då någon
kemikaliesäkerhetsrapport (CSR) inte krävs.

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:

REMAFIN-BROWN/UV PPZ162285Q

Sida 10(13)

Ämneskod: 000000332394

Omarbetad: 06.04.2020

Version: 6 - 0 / S

Utskriftsdatum: 13.05.2020

Tillägg till ekologisk information : Får ej släppas ut i grundvattnet/vattenmiljön/avloppet.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Med hänsyn tagen till de farliga ämnen som ev. nämns i avsnitt 3, 10 och 16 ska avfallet skickas till en anläggning för specialavfall i enlighet med EU-direktiven 91/156/EEG; 91/689/EEG; 94/62/EG och deras ändringsdirektiv.

Förorenad förpackning : Förorenade förpackningar ska behandlas på samma sätt som restkemikalier. Rena förpackningar kan lämnas för återanvändning/återvinning i enlighet med lokala regler.

AVSNITT 14: Transportinformation

Avsnitt 14.1. till 14.5.

ADR

UN-nr: UN 3077
Farligt gods ämnesnamn: Miljöfarligt ämne, fast, n.o.s.
Faroutlösare: C12-21 and C18 unsatd., 2,2,6,6-Tetramethyl-4-piperidiny
esters
Klass: 9
Primär risk: 9
Förpackningsgrupp: III
Transportklass: 90
Anmärkning: Transport tillåten

ADN

UN-nr: UN 3077
Farligt gods ämnesnamn: Miljöfarligt ämne, fast, n.o.s.
Faroutlösare: C12-21 and C18 unsatd., 2,2,6,6-Tetramethyl-4-piperidiny
esters
Klass: 9
Primär risk: 9
Förpackningsgrupp: III
Anmärkning: Transport tillåten

RID

UN-nr: UN 3077
Farligt gods ämnesnamn: Miljöfarliga ämnen, fasta, n.o.s.
Faroutlösare: C12-21 and C18 unsatd., 2,2,6,6-Tetramethyl-4-piperidiny
esters
Klass: 9
Primär risk: 9
Förpackningsgrupp: III
Transportklass: 90
Anmärkning: Transport tillåten

REMAFIN-BROWN/UV PPZ162285Q

Sida 11(13)

Ämneskod: 000000332394

Omarbetad: 06.04.2020

Version: 6 - 0 / S

Utskriftsdatum: 13.05.2020

IATA

UN no.	UN 3077
Proper shipping name:	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
Hazard inducer(s):	C12-21 and C18 unsatd., 2,2,6,6-Tetramethyl-4-piperidiny esters
Class:	9
Primary risk:	9
Packing group:	III
Remarks	Shipment permitted

IMDG

UN no.	UN 3077
Proper shipping name:	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
Hazard inducer(s):	C12-21 and C18 unsatd., 2,2,6,6-Tetramethyl-4-piperidiny esters
Class:	9
Primary risk:	9
Packing group:	III
Remarks	Shipment permitted
Marine pollutant:	Marine Pollutant
EmS :	F-A S-F

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Se detta säkerhetsdatablad avsnitt 6 till 8.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II i MARPOL 73/78 och enligt IBC-kod (International Bulk Chemicals Code)

Ingen bulktransport enligt IBC-koden.

Ytterligare upplysningar

Ej farligt gods, klass 9 för förpackningar <= 5L/ 5kg

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen : Inte tillämpligt
som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).

Andra föreskrifter:

Alla ämnen i beredningen uppfyller nu gällande krav enligt REACH.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne eller för ämnena i denna beredning finns ännu inte någon säkerhetsbedömning (CSA).

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H317 : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

REMAFIN-BROWN/UV PPZ162285Q

Sida 12(13)

Ämneskod: 000000332394

Omarbetad: 06.04.2020

Version: 6 - 0 / S

Utskriftsdatum: 13.05.2020

- H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.
- H400 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig text på andra förkortningar

- Aquatic Acute : Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön
- Aquatic Chronic : Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
- Eye Dam. : Allvarlig ögonskada
- Skin Sens. : Hudsensibilisering
- SE AFS : Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
- SE AFS / NGV : Nivågränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Denna information motsvarar vår nuvarande kunskap och utgör en allmän beskrivning av våra produkter och tänkbara applikationer. Clariant påtar sig inget ansvar för att uppgifterna är fullständiga, korrekta, tillräckliga eller felfria, och heller inget ansvar för hur informationen används. I varje enskilt fall ansvarar användaren av produkten för lämpligheten av att välja en

REMAFIN-BROWN/UV PPZ162285Q

Sida 13(13)

Ämneskod: 000000332394

Omarbetad: 06.04.2020

Version: 6 - 0 / S

Utskriftsdatum: 13.05.2020

Clariant-produkt i sin applikation. Såvida inget annat skriftligen avtalats upphäver eller ändrar inget i denna information det som anges i Clariants allmänna försäljningsvillkor (Clariant's General Terms and Conditions of Sale), vilka således till fullo gäller. Förpliktelser gentemot tredje part måste beaktas. Clariant förbehåller sig rätten att ändra informationen särskilt med hänsyn till nya legala krav och kunskaper om produkten. Säkerhetsdatablad med information om skyddsåtgärder och råd om säker hantering och lagring av Clariants produkter finns att tillgå på begäran, och sänds i enlighet med gällande legala krav i samband med leverans. Ni bör inhämta och granska det gällande Säkerhetsdatabladet innan ni hanterar några av dessa produkter. För ytterligare information, kontakta vänligen Clariant.

SE / SV