



SÄKERHETSATABLAD

ORAPI 355

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum	03.10.2016
Omarbetad	02.02.2023

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	ORAPI 355
Synonymer	C 2040
Artikelnr.	1355F1

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

Användningsområde	Cyanoakrylatlim för gummi
-------------------	---------------------------

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	ORAPI NORDIC AB
Postadress	Vaksala Eke, Hus C
Postnr.	75594
Postort	UPPSALA
Land	Sweden
Telefon	+46-18-50 60 10
Fax	+46-18-50 09 10
E-post	info@orapi.se
Org.nr.	SE516403253301

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 Beskrivning: Nödnummer (giftinformationscentralen, ambulans, räddningstjänst, polis). - Begär giftinformation (dygnet runt).
------------	---


AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Denna blandning utgör ingen miljöfara. Ingen känd eller förutsebar miljöskada under normala användningsförhållanden. Denna blandning utgör ingen fysikalisk fara.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)

	
Sammansättning på etiketten	ETYL-2-CYANOAKRYLAT
Signalord	Varning
Faroangivelser	H315 Irriterar huden. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Skyddsangivelser	P261 Undvik att inandas ångor. P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd. P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Kompletterande märkning	EUH 202 Cyanoakrylat. Fara. Fäster snabbt på hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn.
Övrig märkning (CLP)	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP), Annex I (1.5. 2.1): Begränsad märkning är tillåten för förpackningar ≤ 125 ml.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT (persistent, bioackumulerande eller giftigt) eller vPvB (mycket persistent eller mycket bioackumulerande) enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII.
Andra faror	Blandningen innehåller inga ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC-ämnen) ≥ 0,1 %: http://echa.europa.eu/sv/candidate-list-table .

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
ETYL-2-CYANOAKRYLAT	CAS-nr.: 7085-85-0 EG-nr.: 230-391-5 Indexnr.: 607-236-00-9	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315	≥ 50 < 100 %	

	REACH reg nr.: 01-2119527766-29	SCL STOT SE 3; H335: C ≥ 10 %
HYDROKINON	CAS-nr.: 123-31-9 EG-nr.: 204-617-8 Indexnr.: 604-005-00-4 REACH reg nr.: 01-2119524016-51	Carc. 2; H351 Muta. 2; H341 Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10 Exponeringsväg: Oral Värde : 500 mg/kg
Ämne, kommentar	Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av H-farobeskrivningar nämnda under detta avsnitt. HGV under avsnitt 8. CAS 123-31-9: CMR-ämne (carcinogen, mutagen eller reproduktionstoxisk).	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Allmänna råd: Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
Inandning	Vid påvisad andningssymptom: För den skadade till frisk luft och låt vila i en ställning som underlättar andningen. Kontakta läkare.
Hudkontakt	Hopplimmade ytor bör inte dras isär utan blötläggas i ljummet eller varmt vatten och tvål under längre tid. Ett trubbigt föremål som sked kan användas. Kontakta läkare vid irritation. Tvinga ej isär. Om stora hudområden är drabbade eller symptom uppstår (rodnad, sveda och blåsbildning), kontakta läkare. Polymerisation är en exoterm reaktion och kan utveckla tillräcklig värme för att orsaka lokal frätskada. Behandlas symptomatiskt efter borttagning av lim.
Ögonkontakt	Tvinga ej isär. Riv/gnid ej på skadade områden. Täck ögat med varm och fuktig trasa tills fullständig upplösning av lim skett. Härdade limpartiklar kan ge skavskador på hornhinnan. Kontakta läkare särskilt om det förekommer rodnad, smärta eller synbesvär och om fasta partiklar skaver mot ögat.
Förtäring	Skölj ur munnen med vatten. Säkra att luftvägarna är öppna. Produkten hårdnar omedelbart i munnen och är därför nästan omöjligt att svälja. Saliven löser upp limmet inom några timmar. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Ångor kan vara irriterande för ögon, näsa, svalg och lungor. Andnöd. Förtäring kan orsaka irritation av slemhinnor. Långvarig hudkontakt kan orsaka hudirritation och/eller hudinflammation. Irriterar ögonen.
-------------------------------	--

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

Medicinsk behandling	Ingen information tillgänglig.
----------------------	--------------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Skum, CO ₂ , pulver eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Högvolyms vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter	Koldioxid (CO ₂), kolmonoxid (CO), oxider av kväve (NO _x), tjock svart rök.
-------------------------------	---

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Vid brand, använd en tryckluftsapparat oberoende av omgivningen, som andningsskydd.
----------------------------	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Ventilera området. Andas ej in ångor. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
-------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Töm inte avfall i avloppet.
---------------------	-----------------------------

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning	Sug upp med inert absorberande material.
Sanera	Använd mekanisk hanteringsutrustning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8. För avfallshantering se under avsnitt 13.
-------------------	---

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering	Andas ej in ångor. Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler. Bär lämplig andningsapparat då ventilationen är bristfällig. Undvik kontakt med huden och ögonen. Ät, drick eller rök ej under hanteringen. AFS 2011:19 (AFS 2022:1) Kemiska arbetsmiljörisker: Det krävs utbildning för dem som leder eller utför arbete som innebär exponering för kemiska produkter som innehåller etyl-2-cyanoakrylat, eller metyl-2-cyanoakrylat om arbetet sammanlagt pågår mer än 30 minuter per vecka.
-----------	--

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras tätt tillsluten. Skydda mot värme, fukt och frost. Förvara i originalbehållare.
---------	--

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Se under sektion 1.2.
------------------------------	-----------------------

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
ETYL-2-CYANOAKRYLAT	CAS-nr.: 7085-85-0	Nivågränsvärde (NGV) : 2 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 10 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 4 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 20 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: M, S, V Anmärkning Bokstavsbeskrivning: Medicinska kontroller. Ämnet är sensibiliserande. Vägledande korttidsgränsvärde.	
HYDROKINON	CAS-nr.: 123-31-9	Nivågränsvärde (NGV) : 0,5 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 1,5 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: S, V Anmärkning Bokstavsbeskrivning: Ämnet är sensibiliserande. Vägledande korttidsgränsvärde.	
Hygieniska gränsvärden	Källa: Hygieniska gränsvärden, AFS2018:1 (ändringar införda till och med den 15 september 2020).		

DNEL / PNEC

Ämne	HYDROKINON
DNEL	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 2,1 mg/m ³ Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 3,33 mg/kg bw/day Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 1,05 mg/m ³ Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 1,66 mg/kg bw/day

PNEC	Grupp: Konsument
	Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk)
	Värde: 0,6 mg/kg bw/day
	Exponeringsväg: Sötvatten
	Värde: 0,57 µg/l
	Exponeringsväg: Sötvatten
	Värde: 1,34 µg/l
Kommentar: tidvis utsläpp	
Exponeringsväg: Saltvatten	
Värde: 0,057 µg/l	
Exponeringsväg: Reningsanläggning	
Värde: 0,71 mg/l	
Exponeringsväg: Sediment i sötvatten	
Värde: 0,0049 mg/kg	
Exponeringsväg: Sediment i saltvatten	
Värde: 0,00049 mg/kg	
Exponeringsväg: Jord	
Värde: 0,00064 mg/kg	

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Produktrelaterade åtgärder för att förhindra exponering

Ordna med lämplig ventilation. Där praktiskt lämpligt kan detta åstadkommas med punktutslug och god allmänventilation. Använd endast rena och underhållade skyddsutrustningar. Förvara skyddsutrustningar på ett rent ställe. Ögonskjöljflaska med rent vatten.

Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd

Vid risk för stänk, använd skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166. Ångor kan vara irriterande för ögon, användning av kontaktlinser rekommenderas inte.

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt

Användning av gummi- eller plasthandskar rekommenderas.

Hud- / handskydd, långvarig kontakt

Gummi- eller plasthandskar som uppfyller kraven i EN ISO 374.

Lämpliga material

Polyetylen (PE). Nitrilgummi (NBR).

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt

Arbetskläder. Ta av förorenade kläder och tvätta dem innan de används på nytt.

Andningsskydd

Arbetsuppgifter som kräver andningsskydd	Personlig andningsskyddsutrustning behövs normalt inte. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Rekommenderad typ av utrustning	Helmask i enlighet med standard EN136 eller halvmask i enlighet med EN140. Rekommenderad filtertyp: A2B2 (EN141)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	vätska
Färg	färglös
Lukt	karaktäristisk stickande
Luktgräns	Kommentarer: ej bestämd
pH	Kommentarer: inte tillämpligt
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: obetydlig
Fryspunkt	Kommentarer: ej bestämd
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: obetydlig
Flampunkt	Värde: > 85 ≤ 93 °C
Brandfarlighet	antänds ej
Nedre explosionsgräns med mätenhet	Kommentarer: ej bestämd
Övre explosionsgräns med mätenhet	Kommentarer: ej bestämd
Ångtryck	Kommentarer: obetydlig
Ångdensitet	Kommentarer: ej bestämd
Relativ densitet	Kommentarer: 1,06
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: olöslig Medium: Annat Namn: aceton Kommentarer: löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: ej bestämd
Självtändningstemperatur	Kommentarer: obetydlig
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: obetydlig
Viskositet	Kommentarer: ej bestämd

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Produkten polymeriseras under inverkan av vatten och luftfuktighet.
------------------------------------	---

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Produkten polymeriseras under inverkan av luftfuktighet.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Ingen information tillgänglig.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Skydda mot fukt. Skydda mot frost, hetta och solljus. Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Oxiderande ämnen (starkt). Baser. Vatten. Radikalbildande startämnen. Aminer. Alkoholer.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Termiskt sönderfall: Koldioxid (CO₂), kolmonoxid (CO), oxider av kväve (NO_x), tjock svart rök.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Ämne ETYL-2-CYANOAKRYLAT

Akut toxicitet

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Metod: OECD TG 401
Värde: > 5000 mg/kg
Försöksdjursart: råtta

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Metod: OECD TG 402
Värde: > 2000 mg/kg
Försöksdjursart: kanin

Ämne

HYDROKINON

Akut toxicitet

Metod: ATE
Värde: 500 mg/kg

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Irriterar huden.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Symtom på exponering

I fall av hudkontakt	Kan förorsaka hudirritation och/eller hudinflammation.
I fall av inandning	Inandning av ångor irriterar andningsvägarna, kan förorsaka andningsvårighet, halsont och hosta. Andningssvårighet.
I fall av ögonkontakt	Allvarlig ögonirritation. Går helt tillbaka inom 21 dagar från exponeringen.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Ingen information tillgänglig.
---------------------------	--------------------------------

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	HYDROKINON
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Typ av toxicitet: Akut</p> <p>Värde: > 0,01 ≤ 0,1 mg/l</p> <p>Koncentration av verksamt dos: LC50</p> <p>Kommentarer: M-faktor = 10</p>
Ekotoxicitet	Produkten har inte klassats som giftig eller skadlig för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	ETYL-2-CYANOAKRYLAT
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Icke lätt nedbrytbart (uppskattning).

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Ingen information tillgänglig.
--	--------------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Liten rörlighet i mark. Produkten polymeriseras under inverkan av luftfuktighet.
-----------	--

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Ingen information tillgänglig.
-------------------------------------	--------------------------------

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Ingen information tillgänglig.
---------------------------	--------------------------------

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Ingen information tillgänglig.
-----------------------------------	--------------------------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Hanteras som farligt avfall och i överensstämmelse med lokala och nationella bestämmelser.
Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Helt tömda behållare som är droppfria och utan innehåll kan behandlas som industrisopor och möjligen återvinnas.
EWC-kod	EWC-kod: 080409 Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
EG-förordningar	Europaparlamentets och kommissionens direktiv 2008/98/EG och Kommissionens förordning 1357/2014/EU om avfall. HP 4 Irriterande – hudirritation och ögonskador. HP 5 Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet.
Nationella föreskrifter	Avfallsförordningen, SFS 2020:614.
Andra upplysningar	Alternativt pressas det oanvända limmet tunt från behållaren på papperet och limmet får härda. Det härdade limmet är inte farligt avfall och kan kasseras bland industriavfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN	3334
IMDG	3334

ICAO/IATA	3334
-----------	------

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN	Aviation regulated liquid, n.o.s.
ADR/RID/ADN	Vätska som omfattas av luftfartsbestämmelser, n.o.s.
IMDG	AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S.
ICAO/IATA	AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S.

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	9
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	M11
IMDG	9
ICAO/IATA	9

14.4 Förpackningsgrupp

ICAO/IATA	III
-----------	-----

14.5 Miljöfaror

Kommentarer	Produkten har inte klassats som miljöfarlig.
-------------	--

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej)	Nej
-------------------------------	-----

Annan relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN	9
Faromärkning IMDG	9
Faromärkning ICAO/IATA	9

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Lagar och förordningar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP), Annex 1 (1. 5.2.1): Begränsad märkning är tillåten för förpackningar ≤ 125 ml. AFS 2011:19 (AFS 2022:1) Kemiska arbetsmiljörisiker: Det krävs utbildning för dem som leder eller utför arbete som innebär exponering för kemiska produkter som innehåller etyl-2-cyanoakrylat, eller metyl-2-cyanoakrylat om arbetet sammanlagt pågår mer än 30 minuter per vecka.
------------------------	--

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H302 Skadligt vid förtäring. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H341 Misstänks kunna orsaka genetiska defekter . H351 Misstänks kunna orsaka cancer . H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Rekommenderade användningsrestriktioner	Endast för yrkesmässigt bruk.
Ytterligare information	Detta säkerhetsdatablad innehåller information som har samband med säkerhet och ersätter inte någon produktinformation eller produktspecifikation.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Information och säkerhetsdatablad från tillverkaren 13.06.2019 v6.1
Använda förkortningar och akronymer	ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg. IMDG: Internationella koden för sjötransport av farligt gods. IATA: Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association). ICAO: International Civil Aviation Organisation RID: Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods. PG: Förpackningsgrupp. LQ /LTD QTY: Begränsade mängder. HGV: Hygieniska gränsvärden. DNEL: Härledd nolleffektnivå. PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration, koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt. STOT SE: Specifik organtoxisitet - enstaka exponering. BCF: Biological concentration factor. PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk. vPvB: Mycket Persistent och mycket Bioackumulerande.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Relevanta ändringar anges med linjemarkeringar i marginalen.
Version	5