

SÄKERHETSATABLAD

enligt 1907/2006/EG



Produktnamn: IMRON(R) FLEET LINE THINNER FAST

Produktkod: ET745

Tryckdatum: 2019-09-30

v25.0

Revisionsdatum: 2019-09-30

SE/sv Sida 1- 14

Avsnitt 1. Namnet på ämnet/ blandningen och bolaget/ företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn IMRON(R) FLEET LINE THINNER FAST

Produktkod ET745

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

Identifierade användningar

Thinner

På basis av användningsdeskriptorsystem enligt direktiv från European Chemical Agency

Användningssektor SU 22

Ytterligare information se kapitel Exponeringsscenario

Produkten är avsedd endast för industriell- och/eller yrkesmässig användning, ej för konsumentanvändning.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Namnet på bolaget/företaget

Importör Axalta Coating Systems Sweden AB
Adress/Box Box 84 (Trankärrsgatan 15)
Landsnummer/Postadress/Ort SE 42502 HISINGS KÄRRA
Telefon +46 31 57 68 46

Produktinformation

Telefon +46 31 57 68 46

Information om SDS

Ansvarig avdelning Regulatory Affairs
Telefon +49 (0)202 529-2385
Telefax +49 (0)202 529-2804
E-postadress sds-competence@axalta.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Tillverkarens nödtelefonnummer +(46)-852503403
Nationellt nödtelefonnummer som krävs 08-331231 (9.00-17.00); 112
enligt förordning 1907/2006 bilaga II

Avsnitt 2. Farliga egenskaper

Produkten är klassificerad som farlig i enlighet med regelverket (EG) nr 1272/2008.

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Blandningens klassificering

Enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H336; Repr. 2, H361; EUH066;

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt direktiv (EG) nr 1272/2008.

Piktogram och signalord för produkten



SÄKERHETSATABLAD

enligt 1907/2006/EG



Produktnamn: IMRON(R) FLEET LINE THINNER FAST

Produktkod: ET745

Tryckdatum: 2019-09-30

v25.0

Revisionsdatum: 2019-09-30

SE/sv Sida 2- 14

Signalord: Varning

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten

Innehåller	5-metylhexan-2-one n-butylacetat 2,6-dimetylheptan-4-on 4,6-Dimetylheptan-2-one
------------	--

Faroangivelser

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H332	Skadligt vid inandning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361	Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Skyddsangivelser

P201	Inhämta särskilda instruktioner före användning.
P210	Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/ heta ytor. Rökning förbjuden.
P261	Undvik att inandas damm/ ångor/ sprej.
P403 + P233	Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

2.3. Andra faror

Blandningen innehåller inget ämne som anses vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT). Blandningen innehåller inget ämne som anses vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

Endast för yrkesmässigt bruk.

Avsnitt 3. Sammansättning/ information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Denna produkt är en blandning. Informationen om hälsofaran är baserad på dess beståndsdelar.

3.2. Blandningar

Kemisk benämning

Blandning av lösningsmedel

Farliga komponenter

Ämnen som utgör hälso- eller miljöfara enligt direktiv (EG) nr 1272/2008

CAS 110-12-3	5-metylhexan-2-one		
EC 203-737-8	REACH 01-2119472300-51	65 - <	75 %
Klassificering	Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332; Repr. 2, H361d;		
CAS 123-86-4	n-butylacetat		
EC 204-658-1	REACH 01-2119485493-29	20 - <	25 %
Klassificering	Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336; EUH066;		
CAS 108-83-8	2,6-dimetylheptan-4-on		
EC 203-620-1	REACH 01-2119474441-41	7 - <	10 %
Klassificering	Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H335;		
CAS 19549-80-5	4,6-Dimetylheptan-2-one		
EC 243-148-3	REACH inget registreringsnummer tillgängligt	1 - <	2 %
Klassificering	H226; STOT SE 3, H335;		

Fram till angivet revisionsdatum för det här säkerhetsdatabladet tilldelas endast ovan nämnda REACH-registreringsnummer till de kemiska ämnen som används i den här blandningen.

Övrig information

Beträffande H-satser i klartext se under kap 16.

Avsnitt 4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation

Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp. Ge aldrig någonting genommunnen till en medvetslös person.

Inandning

Undvik inandning av ångor och dimma. Uppsök frisk luft om ångor vid olycka har inandats. Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning. Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt

Använd ej lösningsmedel eller förtunningsmedel! Tag genast av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel. Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

Ögonkontakt

Ta ur kontaktlinser. Skölj med mjuk vattenstråle i minst 15 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Sök medicinsk hjälp.

Förtäring

Vid förtäring kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten. Framkalla INTE kräkning. Låt vila.

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

Se praktiska erfarenheter i avsnitt 11.

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

Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.

Avsnitt 5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vatteninehållande filmbildande universalskum, Koldioxid (CO₂), Pulver, Vattendimma.

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl

Samlad vattenstråle

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter

Brand kan bilda tjock svart rök innehållande farliga förbränningsprodukter. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.

Farliga sönderdelningsprodukter

Vid höga temperaturer kan farliga sönderfallsprodukter som t ex koldioxid (CO₂), kolmonoxid (CO), kväveoxider (NO_x), eller tjock svart rök bildas.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brand och explosionsfaror

Brandfarlig vätska. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Avlägsna alla antändningskällor. Lösningemedelångor är tyngre än luft och kan spridas längs golven.

Särskild skyddsutrustning och särskilda brandbekämpningsåtgärder

Använd lämpligen: Heltäckande flamsäker skyddsdräkt. Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning. Vid brand, kyl tankar genom vattenbesprutning. Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

Avsnitt 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Förvara på väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Ångor får ej andas in.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avloppssystemet. Vid förorening av floder, sjöar eller avloppsledningar måste berörda myndigheter informeras i enlighet med lokala förordningar. Undvik utsläpp av flyktiga organiska föreningar.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Utspillt material måste vallas in med icke brännbart saneringsmaterial (t ex sand, jord, kiselgur eller vermiculit) och samlas upp i för ändamålet lämpliga behållare, varefter dessa ska lämnas till destruktion i enlighet med lokala förordningar. Använd i första hand rengöringsmedel och undvik om möjligt lösningemedel.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Observera skyddsföreskrifterna (se under kapitel 7 och 8).

Avsnitt 7. Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Undvik, att antändningsbara och explosiva lösningemedelångor bildas i luften och se till, att luftgränsvärdena ej blir överskridna. Produkten får endast användas i utrymmen från vilka all öppen eld och andra antändningskällor har avlägsnats. Materialet kan laddas upp elektrostatiskt. Använd därför uteslutande jordade behållare.

Användning av antistatiska klädesplagg och skor rekommenderas. Inga gnistalstrande redskap får användas. Undvik, att produkten kommer i kontakt med ögon eller hud. Andas inte in ångor och sprutdimma. Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.

För personligt skydd se avsnitt 8. Följ lagstadgade skydds- och säkerhetsföreskrifter. Om materialet är en färgprodukt, sandpappra, skärbränn, löd eller svetsa ej i torr färgyta utan att använda lämpligt andningsskydd eller välfungerande ventilation och skyddshandskar.

SÄKERHETSATABLAD

enligt 1907/2006/EG



Produktnamn: IMRON(R) FLEET LINE THINNER FAST

Produktkod: ET745

Tryckdatum: 2019-09-30

v25.0

Revisionsdatum: 2019-09-30

SE/sv Sida 5- 14

Råd för skydd mot brand och explosion

Lösningsmedelångor är tyngre än luft och kan spridas längs golven. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Behållare får inte tömmas under tryck, det är inga tryckbehållare! Förvara produkten alltid i behållare, som motsvarar originalförpackningen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare

Lägg märke till försiktighetsåtgärderna på etiketten. Förvara mellan 5 och 25 °C på en torr, välventilerad plats avskilt från värme- och antändningskällor och direkt solljus. Rökning förbjuden. Förhinda obehörigt tillträde. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Råd för gemensam lagring

Förvara åtskilt från oxiderande medel och starkt alkaliska och starkt sura material.

7.3. Specifik slutanvändning

Se exponeringsscenarioer i tillägget.

Avsnitt 8. Begränsning av exponeringen/ personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

DNEL

CAS-nr.	Kemiskt namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Exponeringsfrekvens	Art	Värde
110-12-3	5-metylhexan-2-one	Arbetstagare	Hud	Långtids	Systemiska effekter	14,2 mg/kg/day
		Arbetstagare	Inhalativ	Långtids	Systemiska effekter	21,5 ppm
123-86-4	n-butylacetat	Arbetstagare	Hud	Långtids	Systemiska effekter	11 mg/kg/day
		Arbetstagare	Inhalativ	Långtids	Systemiska effekter	62,2 ppm
108-83-8	2,6-dimetylheptan-4-on	Arbetstagare	Hud	Långtids	Systemiska effekter	80 mg/kg
		Arbetstagare	Inhalativ	Långtids	Systemiska effekter	81,3 ppm

PNEC

CAS-nr.	Kemiskt namn	Avdelning	Art	Värde
110-12-3	5-metylhexan-2-one	Vattenlevande	Sediment	0,112 mg/kg
		Vattenlevande	Sötvatten	0,1 mg/l
		Vattenlevande	Havsvatten	0,01 mg/l
		Vattenlevande	behandlingsanläggning för avfallsvatten	100 mg/l
		Terrestrial	Jord	0,166 mg/kg
123-86-4	n-butylacetat	Vattenlevande	Sötvatten	0,18 mg/l
		Vattenlevande	Havsvatten	0,018 mg/l
		Vattenlevande	behandlingsanläggning för avfallsvatten	35,6 mg/l
		Terrestrial	Jord	0,09 mg/kg

SÄKERHETSATABLAD

enligt 1907/2006/EG



Produktnamn: IMRON(R) FLEET LINE THINNER FAST

Produktkod: ET745

Tryckdatum: 2019-09-30

v25.0

Revisionsdatum: 2019-09-30

SE/sv Sida 6- 14

CAS-nr.	Kemiskt namn	Avdelning	Art	Värde
108-83-8	2,6-dimetylheptan-4-on	Vattenlevande	Sediment	0,46 mg/l
		Vattenlevande	Sötvatten	0,03 mg/l
		Vattenlevande	Havsvatten	0,003 mg/l

Yrkesexponeringsgränser som gäller i samhället/landet ifråga

CAS-nr.	Kemiskt namn	Källa	Tid	Typ	Värde	Anmärkning
110-12-3	5-metylhexan-2-one		8 hr	IOELV8	95 mg/cm ³	
			8 hr	IOELV8	20 ppm	
				KGV	250 mg/m ³	
				KGV	50 ppm	
				NGV	120 mg/m ³	
				NGV	25 ppm	
123-86-4	n-butylacetat			KGV	700 mg/m ³	
				KGV	150 ppm	
				NGV	500 mg/m ³	
				NGV	100 ppm	

Ordlista

IOELV Indicative Occupational Exposure Limit Values

TWA Tidsvägt medelvärde

8.2. Begränsning av exponeringen

Ytterligare teknisk information om anläggningen

Ordna med lämplig ventilation. Detta kan nås genom god allmänventilation och - om praktiskt möjligt - med användning av punktutsug. Om detta inte är tillräckligt för att hålla halterna av partiklar och lösningsmedelångorna under de hygieniska gränsvärdena måste lämpligt andningsskydd bäras. Mask med gasfilter typ A (EN 141)

Skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning skall användas för att skydda mot ögon- och hudkontakt eller kontakt med kläderna.

Andningsskydd

Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas.

Handskydd

De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i EU-direktivet 89/686/EEG och i standarden EN 374 som härrör från det. Genombrottstiden för handskarna är okänd för produkten som sådan. Det angivna handskmaterialet rekommenderas på basis av ämnena i beredningen.

Kemiskt namn	Handskmaterial	Handsktjocklek	genombrottstid
n-butylacetat	Viton (R) ®	0,7 mm	10 MIN
	Nitrilgummi	0,33 mm	30 MIN

Skyddshandsken bör kontrolleras vid varje tillfälle beträffande hur lämplig den är för en speciell arbetsstation (t.ex. mekanisk stabilitet, produktkompatibilitet, antistatisk egenskap). För skydd med avsedd användning (t.ex. sprejskydd) ska du använda en nitrilskyddshandske ur kemisk motståndsgroup 3 (t.ex. en Dermatril(r) handske. Efter förorening måste handsken bytas. Om du inte kan undvika att doppa händerna i produkt (t.ex. vid underhåll eller reparation) ska du använda en fluorkarbondgummihandske. När du skaffar handsken från tillverkaren, ska du be om information om genomträngningstiden för de material som specificeras i kapitel 3 i detta säkerhetsdatablad. När du arbetar med föremål med skarpa kanter kan handskar skadas och är då ineffektiva. Rätta dig efter meddelanden och anvisningar från handsktillverkaren beträffande förvaring av tillämpningen, underhåll och för byte av handskarna. Skyddshandskarna bör bytas ut omedelbart om de är skadade eller vid första spår av nötning.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon som skydd mot produktstänk.

SÄKERHETSATABLAD

enligt 1907/2006/EG



Produktnamn: IMRON(R) FLEET LINE THINNER FAST

Produktkod: ET745

Tryckdatum: 2019-09-30

v25.0

Revisionsdatum: 2019-09-30

SE/sv Sida 7- 14

Hud- och kroppsskydd

Använd lämpliga skyddskläder. Använd antistatbehandlad klädsel av naturfiber (bomull) eller värmebeständigt syntetmaterial.

Åtgärder beträffande hygien

Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel. Använd inga organiska lösningsmedel!

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

Ekologisk information finns i kapitel 12.

Avsnitt 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Form: vätska; **Färg:** klar; **Lukt:** Typisk lösningsmedelslukt;

För säkerheten relevanta uppgifter

Egenskap	Värde	Metod
pH-värde	pH kan inte uppmätas på grund av mindre löslighet i vatten.	
Smältpunkt/frys punkt	-74 – -46 °C	
Kokpunkt/kokpunktsintervall	125 °C	
Flampunkt	34 °C	EN ISO 3679
Avdunstningshastighet	Långsammare än eter	
Brandfarlighet (fast form, gas)	inte relevant eftersom produkten är flytande	
Nedre explosionsgräns	0,8 vol-% baserat på innehåll av organiskt lösningsmedel	
Övre explosionsgräns	8,2 vol-% baserat på innehåll av organiskt lösningsmedel	
Ångtryck	6,9 hPa	
Ångdensitet	Ingen tillgänglig data	
Densitet	0,83 g/cm ³	20 °C - DIN 53217/ISO 2811
Löslighet		
Löslighet i vatten	delvis blandbar	
Löslighet i andra lösningsmedel	blandbar med de flesta organiska lösningsmedel Förtecknad i: Avsnitt 3. Sammansättning/ information om beståndsdelar	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Denna produkt är en blandning. Detaljer om ingredienser finns i avsnitt 12	
Självantändningstemperatur	345 °C	DIN 51794 baserat på innehåll av organiskt lösningsmedel
Sönderfallstemperatur	Denna produkt är en blandning. Mer information finns i avsnitt 10.	
Viskositet (23 °C)	<20 s	ISO 2431 - 1993 6 mm
Explosiva egenskaper	Ej explosiv	
Oxiderande egenskaper	inte oxiderande	

9.2. Annan information

Delningstest för lösningsmedel	< 3%	ADR/RID
Innehåll av flyktiga komponenter (inkl vatten)	100,0 %	Grundval Ångtryck >= 0.01 kPa
innehåll av organiskt lösningsmedel	100,0 %	Grundval Ångtryck >= 0.01 kPa
European VOC	98,2 %	Grundval Ångtryck >= 0.1 hPa

Avsnitt 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, starkt alkaliska och starkt sura material för att undvika exotermiska reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsanvisningar, se kap. 7.

10.5. Oförenliga material

krävs inte vid normal användning

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen känd.

Avsnitt 11. Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Allmänna kommentarer

Toxikologisk information om beredningen (blandningen) finns inte tillgängligt. Produktens hälsovådlighet har bedömts efter de enskilda ämnen som ingår i produkten enligt rekommenderat beräkningssätt från rådgivande instans till myndighet. Beredningen har utvärderats genom användning av den konventionella metoden enligt Preparatdirektivet 1272/2008/EG och har farlighetsklassificerats därefter. Angående detaljer se under kapitel 2 och 3.

Praktiska erfarenheter

Nedsväljning kan orsaka illamående, diarré, kräkningar, mag-tarmirritation och kemisk lunginflammation. Inandning av lösningsmedelskoncentrationer över gällande gränsvärde kan orsaka hälsoskador som irriterade slemhinnor och andningsorgan, skador på lever, njurar och centrala nervsystemet. Symptom och indikationer omfattar huvudvärk, yrsel, trötthet, muskelsvagheter, sömnlighet och i extrema fall medvetslöshet. Lösningssmedel kan ge upphov till vissa av ovanstående effekter genom hudabsorption. Längre eller upprepade kontakter med produkten kan leda till fettförlust i huden och orsaka icke allergiska hudskador (kontaktdermatitis) och / eller resorption av skadliga ämnen..

Akut toxicitet

Akut inhalationstoxicitet

EINECS-nr.	Kemiskt namn	Species	Art	Exponeringstid	Värde	Metod
203-737-8	5-metylhexan-2-one	Råtta	LC50	6 hr	3 813 ppm	

Akut dermal toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut oral toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Irritation

Ögon

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hud

SÄKERHETSATABLAD

enligt 1907/2006/EG



Produktnamn: IMRON(R) FLEET LINE THINNER FAST

Produktkod: ET745

Tryckdatum: 2019-09-30

v25.0

Revisionsdatum: 2019-09-30

SE/sv Sida 9- 14

EINECS-nr.	Kemiskt namn	Species	Metod	Resultat
204-658-1	n-butylacetat			svag irritation

Frätande

Ögon

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hud

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allergiframkallande egenskaper

Sensibilisering i andningsvägarna

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

EINECS-nr.	243-148-3
Kemiskt namn	4,6-Dimetylheptan-2-one
Species	
Metod	
Exponeringsväg	
Form	
Värde	
Exponeringstid	
Målorgan	Andningsorgan
Resultat	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
EINECS-nr.	203-620-1
Kemiskt namn	2,6-dimetylheptan-4-on
Species	
Metod	
Exponeringsväg	
Form	
Värde	
Exponeringstid	
Målorgan	Andningsorgan
Resultat	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
EINECS-nr.	204-658-1
Kemiskt namn	n-butylacetat
Species	
Metod	
Exponeringsväg	
Form	
Värde	
Exponeringstid	
Målorgan	Narkotiska effekter
Resultat	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

EINECS-nr.	Kemiskt namn	Species	Metod	Resultat
203-737-8	5-metylhexan-2-one			Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

Avsnitt 12. Ekologisk information

Uppgifter saknas för produkten. Får ej hållas i avloppsnetet. Informationen i detta avsnitt är förenlig med information i kemiska säkerhetsrapporter tillgängliga vid revideringsdatum.

12.1. Toxicitet

Ingen information tillgänglig.

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

Baserat på tillgängliga data är ingen ingrediens klassificerad för den här faroegenskapen (se avsnitt 3).

12.6. Andra skadliga effekter

Beredningen utvärderades enligt den vanliga metoden i beredningsdirektivet 1272/2008/EG och klassificerades inte som farlig för miljön.

Absorberade organiskt bundna halogener (AOX)

Produkten innehåller inte organiskt bunden halogen som kan bidra till AOX-värdet.

Avsnitt 13. Avfallshantering**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Avfallshanteras enligt lokala föreskrifter.

Produkt

Rekommendationer:

Som hanteringsförfarande för avfall rekommenderas energetisk återvinning. Om detta inte är möjligt, återstår endast förbränning som specialavfall.

Avfallskod nr	Beskrivning
08 01 11	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Förebehandlade förpackningar

Rekommendationer:

Fullständigt tömda förpackningar måste lämnas till skrotning resp återvinning. Ej föreskriftsmässigt och fullständigt tömda förpackningar räknas som specialavfall (avfallskod nummer 150110).

SÄKERHETSATABLAD

enligt 1907/2006/EG



Produktnamn: IMRON(R) FLEET LINE THINNER FAST

Produktkod: ET745

Tryckdatum: 2019-09-30

v25.0

Revisionsdatum: 2019-09-30

SE/sv Sida 11- 14

Avsnitt 14. Transportinformation

Transporter måste utföras i överensstämmelse med bestämmelserna i ADR för vägtransport, RID för järnvägstransport, IMDG för sjötransport och ICAO / IATA för flygtransport.

14.1. UN-nummer

ADR-RID; IMDG; ICAO/IATA: 1263

14.2. Officiell transportbenämning

ADR-RID; IMDG; ICAO/IATA: FÄRGRELATERAT MATERIAL

14.3. Faroklass för transport

Faroklass

ADR-RID; IMDG; ICAO/IATA: 3

Hjälpfaroklass

ADR-RID; IMDG; ICAO/IATA: Ej tillämbart.

Etiketter



Tunnelrestriktionskod

ADR-RID: D/E

Särskilda åtgärder

ADR-RID: 163, 367

Kemler Kod

ADR-RID: 30

HAZCHEM-kod

ADR-RID: 3Y

EmS

IMDG: F-E,S-E

14.4. Förpackningsgrupp

ADR-RID; IMDG; ICAO/IATA: III

14.5. Miljöfaror

ADR-RID; IMDG; ICAO/IATA: ingen

Vattenförorenande ämne

IMDG: nej

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

se avsnitt 6–8

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

Leverans måste ske i godkända förpackningar och enligt gällande trafiklagstiftning.

Avsnitt 15. Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Svensk lagstiftning.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2018:1) om hygieniska gränsvärden. Arbetsmiljöverkets föreskrifter (AFS 2001:3) om användning av personlig skyddsutrustning. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2011:19) om kemiska arbetsmiljörisker. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2005:6) om medicinska kontroller i arbetslivet.

Endast för yrkesmässigt bruk.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Blandningen har inte genomgått någon säkerhetskontroll.

Avsnitt 16. Annan information

H-Satser i klartext med nummer, kap.3

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Informationen är hämtad från referensarbeten och ur litteraturen.

Ämnesnummer	CAS nr: http://support.cas.org/content/chemical-substances http://echa.europa.eu/
Ämnen som är farliga för hälsa eller miljö enligt direktiv 67/548/EEG.	http://echa.europa.eu/search-for-chemicals http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database http://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/htmlgen?HSDB https://www.cdc.gov/niosh/ipcs/

SÄKERHETSATABLAD

enligt 1907/2006/EG



Produktnamn: IMRON(R) FLEET LINE THINNER FAST

Produktkod: ET745

Tryckdatum: 2019-09-30

v25.0

Revisionsdatum: 2019-09-30

SE/sv Sida 13- 14

Övriga föreskrifter, inskränkningar och förbudstadgar.

Förordning (EG) nr 1907/2006

Direktiv 98/24/EG

Direktiv 2004/37/EG

FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008

EUR-LEX: <http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

Exponeringsgräns för det rena ämnet

<http://osha.europa.eu/OSHA>

Utbildningsråd

Förordning (EG) nr 1907/2006

Direktiv 98/24/EG

Ytterligare information

Uppgifterna i detta varuinformationsblad motsvarar vårt nuvarande kunnande och uppfyller såväl nationella som EU:s lagar. Utan skriftligt godkännande får produkten ej användas för annat ändamål än vad som anges i kapitel 1. Användaren är ansvarig för att alla erforderliga lagliga bestämmelser följs. Produkten får endast hanteras av personer över 18 år, som är väl informerade om hur arbetet skall utföras, om de farliga egenskaperna och de nödvändiga säkerhetsåtgärderna. Uppgifterna i detta varuinformationsblad beskriver säkerhetskraven för vår produkt och lämnar inga garantier för produktens egenskaper.

Rapportversion

Version Förändringar

25.0 11

Revisionsdatum: 2019-09-30

SÄKERHETSATABLAD

enligt 1907/2006/EG



Produktnamn: IMRON(R) FLEET LINE THINNER FAST

Produktkod: ET745

Tryckdatum: 2019-09-30 v25.0 Revisionsdatum: 2019-09-30

SE/sv Sida 14- 14

Annex - Exponeringsscenarier

Exposure scenario is still under development as assessment will be based on initial scenarios for used chemicals to be provided by manufacturers and importers.