Dr Frost Arctic Edition Mango Pineapple 14.5mg

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	:	Blandning
Produktnamn	:	Dr Frost Arctic Edition Mango Pineapple 14.5mg
UFI	:	E5XC-68K2-5V7M-AEC3
Produktkod	:	DrFrost_16584

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

Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten

Kategori efter huvudsaklig användning	:	Konsumentanvändning
Användning av ämnet eller beredningen	:	E-vätskor och e-blandningar för elektroniska cigaretter

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Juice Sauz Ltd Ltd
Jarvis House
Sadler Road
LN6 3RS Lincoln
T +44 (0) 1522 581 554 ext 1004
lchapman@juicesauz.co.uk

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	:	+44 (0) 1522 581 554 ext 1004

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Akut oral toxicitet, kategori 4 H302

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Skadligt vid förtäring.

2.2. Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP)	:	Varning
Innehåller	:	2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide; nikotin (ISO); 3-[(2S)-1-metylpyrrolidin-2-yl]pyridin; Allyl hexanoate
Faroangivelser (CLP)	:	H302 - Skadligt vid förtäring.
Skyddsangivelser (CLP)	:	P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 - Förvaras oåtkomligt för barn. P264 - Tvätta händer, underarmar och ansikte grundligt efter användning. P270 - Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. P501 - innehållet/behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för riskavfall eller särskilt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser.
EUH-fraser	:	EUH208 - Innehåller 4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one (3658-77-3) (3658-77-3). Kan orsaka en allergisk reaktion.
Barnskyddande förslutning	:	Ej tillämplig

Taktil varning : Tillämplig

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen ≥ 0,1% utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Glycerol ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (GB)	CAS nr: 56-81-5 EC nr: 200-289-5	53,1741	Inte klassificerat
Propylene glycol ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (GB)	CAS nr: 57-55-6 EC nr: 200-338-0	37,6277	Inte klassificerat
etanol; etylalkohol ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE, GB)	CAS nr: 64-17-5 EC nr: 200-578-6 Index nr: 603-002-00-5	3,0959	Flam. Liq. 2, H225
2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide	CAS nr: 51115-67-4 EC nr: 256-974-4	2,1553	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvikt)
nikotin (ISO); 3-[(2S)-1-metylpyrrolidin-2-yl]pyridin ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE, GB); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 54-11-5 EC nr: 200-193-3 Index nr: 614-001-00-4	1,4335	Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 (ATE=0,19 mg/l) Acute Tox. 2 (Dermal), H310 (ATE=70 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 2 (Oral), H300 (ATE=5 mg/kg kroppsvikt) Aquatic Chronic 2, H411
Allyl hexanoate	CAS nr: 123-68-2 EC nr: 204-642-4	0,3659	Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=280 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 3 (Dermal), H311 (ATE=300 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 (ATE=0,5 mg/l/4h) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
etylacetat ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE, GB); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 141-78-6 EC nr: 205-500-4 Index nr: 607-022-00-5	0,0448	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066
propionsyra ... % ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE, GB); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 79-09-4 EC nr: 201-176-3 Index nr: 607-089-00-0	0,0422	Skin Corr. 1B, H314
ättiksyra ... % ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE, GB); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 64-19-7 EC nr: 200-580-7 Index nr: 607-002-00-6	0,0292	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
isopentylacetat ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 123-92-2 EC nr: 204-662-3 Index nr: 607-130-00-2	0,0267	Flam. Liq. 3, H226 EUH066
4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one	CAS nr: 3658-77-3 EC nr: 222-908-8	0,0254	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1608 mg/kg kroppsvikt) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317

Specifika koncentrationsgränser:		
Namn	**Produktbeteckning**	**Specifika koncentrationsgränser (%)**
propionsyra ... %	CAS nr: 79-09-4 EC nr: 201-176-3 Index nr: 607-089-00-0	(10 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2; H315 (10 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2; H319 (10 ≤ C ≤ 100) STOT SE 3; H335 (25 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1B; H314
ättiksyra ... %	CAS nr: 64-19-7 EC nr: 200-580-7 Index nr: 607-002-00-6	(10 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2; H315 (10 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2; H319 (25 ≤ C < 90) Skin Corr. 1B; H314 (90 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1A; H314

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta huden med mycket vatten.

Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.

Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

Första hjälpen-åtgärder för första hjälpen : Första hjälpen-personal kommer att utrustas med lämplig personlig skyddsutrustning.

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

Symptom/effekter efter inandning : Även om inga tillförlitliga data om påverkan på djur och människor är kända förväntas detta ämne utgöra en risk vid inandning.

Symptom/effekter efter hudkontakt : Inga under normala förhållanden.

Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Inga under normala förhållanden.

Symptom/effekter efter förtäring : Inga under normala förhållanden.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.

Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk : Ingen brandrisk.

Explosionsrisk : Ingen direkt explosionsrisk.

Farliga sönderdelningsprodukter : Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	:	Brandbekämpning skall ske från säkert avstånd/skyddad plats. Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.
Skydd under brandbekämpning	:	Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	:	Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten. Sug upp spill för att undvika materiella skador.

För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	:	Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning.
Planeringar för nödfall	:	Ventilera spillområdet.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning	:	Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".
Planeringar för nödfall	:	Evakuera överflödig personal. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning	:	Absorbera utspilld substans med sand eller jord. Inneslut ev. spill med diken eller absorberande medel för att förhindra att ämnet kommer ut i avlopp eller vattentäkter. Stoppa läckan, utan onödig risktagning om möjligt.
Rengöringsmetoder	:	Ta upp vätskespill i absorberande material.
Annan information	:	Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning	:	Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.
Skyddsåtgärder för säker hantering	:	Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Använd personlig skyddsutrustning.
Åtgärder beträffande hygien	:	Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder	:	Förvaras på ett svalt, välventilerat ställe avskilt från värme.
Lagringsvillkor	:	Förvaras svalt. Skyddas från solljus.
Förpackningsmaterial	:	Förvara alltid produkten i en märkt behållare av samma material som den ursprungliga behållaren.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Glycerol (56-81-5)	
Storbritannien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Glycerol
WEL TWA (OEL TWA)	10 mg/m³ mist
Regleringsreferens	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE

Propylene glycol (57-55-6)	
Storbritannien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Propane-1,2-diol
WEL TWA (OEL TWA)	10 mg/m³ particulates 474 mg/m³ total vapour and particulates
	150 ppm total vapour and particulates
Regleringsreferens	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE

nikotin (ISO); 3-[(2S)-1-metylpyrrolidin-2-yl]pyridin (54-11-5)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Nikotin
NGV (OEL TWA)	0,1 mg/m³
Anmärkning	H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Storbritannien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Nicotine
WEL TWA (OEL TWA)	0,5 mg/m³
WEL STEL (OEL STEL)	1,5 mg/m³
Anmärkning	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
Regleringsreferens	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE

etylacetat (141-78-6)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Etylacetat
NGV (OEL TWA)	550 mg/m³
	150 ppm
KGV (OEL STEL)	1100 mg/m³
	300 ppm
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Storbritannien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Ethyl acetate
WEL TWA (OEL TWA)	734 mg/m³

etylacetat (141-78-6)	
	200 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	1468 mg/m³
	400 ppm
Regleringsreferens	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE

ättiksyra ... % (64-19-7)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Ättiksyra
NGV (OEL TWA)	13 mg/m³
	5 ppm
KGV (OEL STEL)	25 mg/m³
	10 ppm
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Storbritannien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Acetic acid
WEL TWA (OEL TWA)	25 mg/m³
	10 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	50 mg/m³
	20 ppm
Regleringsreferens	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE

etanol; etylalkohol (64-17-5)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Etanol
NGV (OEL TWA)	1000 mg/m³
	500 ppm
KGV (OEL STEL)	1900 mg/m³
	1000 ppm
Anmärkning	V (Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Storbritannien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Ethanol
WEL TWA (OEL TWA)	1920 mg/m³
	1000 ppm
Regleringsreferens	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE

propionsyra ... % (79-09-4)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Propionsyra
NGV (OEL TWA)	30 mg/m³
	10 ppm

propionsyra ... % (79-09-4)	
KGV (OEL STEL)	62 mg/m³
	20 ppm
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Storbritannien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Propionic acid
WEL TWA (OEL TWA)	31 mg/m³
	10 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	46 mg/m³
	15 ppm
Regleringsreferens	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE

isopentylacetat (123-92-2)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	3-Metylbutylacetat
NGV (OEL TWA)	270 mg/m³
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	540 mg/m³
	100 ppm
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:
Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:
Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:
Skyddsglasögon

Hudskydd

Hudskydd:
Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:
Skyddshandskar

Andningsskydd

Andningsskydd:
Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen:
Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	Vätska
Färg	:	Färglös.
Lukt	:	Ej tillgänglig
Lukttröskeln	:	Ej tillgänglig
Smältpunkt	:	Ej tillämplig
Fryspunkt	:	Ej tillgänglig
Kokpunkt	:	Ej tillgänglig
Brandfarlighet	:	Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns	:	Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	:	Ej tillgänglig
Flampunkt	:	> 70 °C
Självantändningstemperatur	:	Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	:	Ej tillgänglig
pH-värde	:	≥ 5,5 – ≤ 8,5
Viskositet, kinematisk	:	Ej tillgänglig
Löslighet	:	Ej tillgänglig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	:	Ej tillgänglig
Ångtryck	:	Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	:	Ej tillgänglig
Densitet	:	Ej tillgänglig
Relativ densitet	:	Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	:	Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	:	Ej tillämplig

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7).

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral) : Skadligt vid förtäring.

Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Dr Frost Arctic Edition Mango Pineapple 14.5mg	
ATE CLP (oral)	342,094 mg/kg kroppsvikt

Glycerol (56-81-5)	
LD50 oral råtta	27200 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female
LC50 Inandning - Råtta	5,85 mg/l air Animal: rat

Propylene glycol (57-55-6)	
LD50 oral råtta	22000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit
LC50 Inandning - Råtta	> 44,9 mg/l air Animal: rat, Guideline: other:

2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide (51115-67-4)	
DL50 oralt	490 mg/kg

4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one (3658-77-3)	
LD50 oral råtta	2320 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 oralt	1608 mg/kg

nikotin (ISO); 3-[(2S)-1-metylpyrrolidin-2-yl]pyridin (54-11-5)	
DL50 oralt	≈ 77,83 mg/kg kroppsvikt Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure)
LD50 hud kanin	70,4 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)), 95% CL: 28,3 - 131,2

etylacetat (141-78-6)	
DL50 oralt	4934 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 hud kanin	> 20000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Animal sex: male

ättiksyra ... % (64-19-7)	
LD50 oral råtta	3310 mg/kg kroppsvikt Animal: rat
DL50 oralt	4960 mg/kg kroppsvikt Animal: mouse

Allyl hexanoate (123-68-2)	
DL50 oralt	280 mg/kg kroppsvikt Animal: guinea pig, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 246 - 319
LD50 hud kanin	820 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 700 - 940
LD50 dermal	300 mg/kg

etanol; etylalkohol (64-17-5)	
LD50 oral råtta	15010 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 14450 - 15560
DL50 oralt	8300 mg/kg kroppsvikt Animal: mouse

propionsyra ... % (79-09-4)	
LD50 oral råtta	3455,1 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 2978,9 - 4007,5
LD50 hud råtta	3235 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inandning - Råtta	> 20 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

isopentylacetat (123-92-2)	
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda).
pH-värde: ≥ 5,5 – ≤ 8,5

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
pH-värde: ≥ 5,5 – ≤ 8,5

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Cancerogenitet : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one (3658-77-3)	
NOAEL (djur/hane, F0/P)	1000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: other:

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

etylacetat (141-78-6)	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Propylene glycol (57-55-6)	
NOAEL (subkronisk, oral, djur/hane, 90 dagar)	443 mg/kg kroppsvikt Animal: cat, Animal sex: male

nikotin (ISO); 3-[(2S)-1-metylpyrrolidin-2-yl]pyridin (54-11-5)	
LOAEC (inandningen, råtta, ånga, 90 dagar)	≤ 0,01 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)
NOAEC (inandning, råtta, ånga, 90 dagar)	< 0,01 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)

etylacetat (141-78-6)	
LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	3600 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Toxicity Test)
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	900 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Toxicity Test)

ättiksyra ... % (64-19-7)	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	290 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male

etanol; etylalkohol (64-17-5)	
NOAEL (subkronisk, oral, djur/hane, 90 dagar)	< 9700 mg/kg kroppsvikt Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (subkronisk, oral, djur/hona, 90 dagar)	> 9400 mg/kg kroppsvikt Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)

isopentylacetat (123-92-2)	
NOAEL (subkronisk, oral, djur/hona, 90 dagar)	443,07 mg/kg kroppsvikt Animal: , Animal sex: female

Fara vid aspiration : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

ättiksyra ... % (64-19-7)	
Viskositet, kinematisk	1,015 mm²/s

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Glycerol (56-81-5)	
LC50 - Fisk [1]	54000 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)

Propylene glycol (57-55-6)	
LC50 - Fisk [1]	51600 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
LC50 - Fisk [2]	51400 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 72h - Alger [1]	24200 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [2]	19300 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
EC50 96h - Alger [1]	19000 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96h - Alger [2]	19100 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum

2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide (51115-67-4)	
EC50 - Kräftdjur [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one (3658-77-3)	
EC50 - Kräftdjur [1]	6,8 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one (3658-77-3)	
EC50 72h - Alger [1]	194,03 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

nikotin (ISO); 3-[(2S)-1-metylpyrrolidin-2-yl]pyridin (54-11-5)	
EC50 - Kräftdjur [1]	3 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	37 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Alger [2]	11 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

etylacetat (141-78-6)	
LC50 - Fisk [1]	230 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
NOEC (kronisk)	2,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

ättiksyra ... % (64-19-7)	
LC50 - Fisk [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
LC50 - Fisk [2]	> 300,82 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Kräftdjur [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Krebsdyr [2]	> 300,82 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
EC50 72h - Alger [2]	> 300,82 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum

Allyl hexanoate (123-68-2)	
LC50 - Fisk [1]	0,117 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Kräftdjur [1]	2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 4,6 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Alger [2]	0,778 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

etanol; etylalkohol (64-17-5)	
LC50 - Fisk [1]	14,2 g/l Test organisms (species): Pimephales promelas
NOEC (kronisk)	9,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '9 d'

propionsyra ... % (79-09-4)	
LC50 - Fisk [1]	> 10000 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus
EC50 - Kräftdjur [1]	> 500 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 500 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

isopentylacetat (123-92-2)	
LC50 - Fisk [1]	11,1 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Kräftdjur [1]	26,3 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Dr Frost Arctic Edition Mango Pineapple 14.5mg	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
Glycerol (56-81-5)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
Propylene glycol (57-55-6)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide (51115-67-4)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one (3658-77-3)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
nikotin (ISO); 3-[(2S)-1-metylpyrrolidin-2-yl]pyridin (54-11-5)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
etylacetat (141-78-6)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
ättiksyra ... % (64-19-7)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
Allyl hexanoate (123-68-2)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
etanol; etylalkohol (64-17-5)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
propionsyra ... % (79-09-4)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
isopentylacetat (123-92-2)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallslagstiftning	:	Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder	:	Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.
Rekommendationer för avfallshantering	:	Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	:	Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Ytterligare Information	:	Återanvänd inte tomma behållare.
HP-kod	:	HP6 - Akut toxicitet: Avfall som kan orsaka akuta toxiska effekter vid förtäring eller hudkontakt, eller vid exponering genom inandning.

AVSNITT 14: Transportinformation

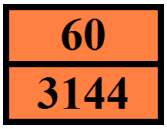
I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
UN 3144	UN 3144	UN 3144	UN 3144	UN 3144
14.2. Officiell transportbenämning				
NIKOTINBEREDNING, FLYTANDE, N.O.S.	NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S.	Nicotine preparation, liquid, n.o.s.	NIKOTINBEREDNING, FLYTANDE, N.O.S.	NIKOTINBEREDNING, FLYTANDE, N.O.S.
Beskrivning i transportdokument				
UN 3144 NIKOTINBEREDNING, FLYTANDE, N.O.S., 6.1, III, (E)	UN 3144 NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S., 6.1, III	UN 3144 Nicotine preparation, liquid, n.o.s., 6.1, III	UN 3144 NIKOTINBEREDNING, FLYTANDE, N.O.S., 6.1, III	UN 3144 NIKOTINBEREDNING, FLYTANDE, N.O.S., 6.1, III
14.3. Faroklass för transport				
6.1	6.1	6.1	6.1	6.1
				
14.4. Förpackningsgrupp				
III	III	III	III	III
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej Marin förorening: Nej EMS-nr. (Brand): F-A EMS-nr. (Utsläpp): S-A	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	:	T1
Särbestämmelser (ADR)	:	43, 274
Begränsade mängder (ADR)	:	5l
Reducerade mängder (ADR)	:	E1
Förpackningsinstruktioner (ADR)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	:	MP19

Tankkod (ADR)	:	L4BH
Särbestämmelser för tankar (ADR)	:	TU15, TE19
Fordon för tanktransport	:	AT
Transportkategori (ADR)	:	2
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)	:	V12
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR)	:	CV13, CV28
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)	:	S9
Farlighetsnummer (Kemler nr)	:	60
Orangefärgade skyltar	:	
Restriktionskod för tunnlar (ADR)	:	E
EAC-koden	:	2X

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	:	43, 223, 274
Begränsade mängder (IMDG)	:	5 L
Reducerade mängder (IMDG)	:	E1
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	:	P001, LP01
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG)	:	IBC03
Lastningskategori (IMDG)	:	B
Lastning och hantering (IMDG)	:	SW2
Egenskaper och anmärkningar (IMDG)	:	A wide variety of toxic liquids. Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation.

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	:	E1
PCA Begränsade mängder (IATA)	:	Y642
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	:	2L
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	:	655
PCA max. nettokvantitet (IATA)	:	60L
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	:	663
CAO max. nettokvantitet (IATA)	:	220L
Särbestämmelser (IATA)	:	A3, A4, A6
ERG-koden (IATA)	:	6L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	:	T1
Specialbestämmelser (ADN)	:	43, 274, 802
Begränsade mängder (ADN)	:	5 L
Reducerade mängder (ADN)	:	E1
Utrustning erfordras (ADN)	:	PP, EP, TOX, A
Ventilation (ADN)	:	VE02
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	:	0

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	:	T1
Specialbestämmelse (RID)	:	43, 274
Begränsade mängder (RID)	:	5L
Reducerade mängder (RID)	:	E1
Förpackningsinstruktioner (RID)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	:	MP19
Tankkoder för RID-tankar (RID)	:	L4BH
Särskilda bestämmelser för RID-tankar (RID)	:	TU15
Transportkategori (RID)	:	2
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)	:	W12
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID)	:	CW13, CW28, CW31
Expresskolli (RID)	:	CE8
HIN-nummer (RID)	:	60

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller ämnen som är upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier): nikotin (ISO); 3-[(2S)-1-metylpyrrolidin-2-yl]pyridin (54-11-5)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Förordning om dubbla användningsområden (428/2009)

Innehåller inget ämne som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 428/2009 av den 5 maj 2009 om upprättande av en gemenskapsordning för kontroll av export, överföring, förmedling och transitering av produkter med dubbla användningsområden.

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:	
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)

Förkortningar och akronymer:	
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
Engelska	Europeisk standard
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
VOC	Flyktiga organiska föreningar
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
ED	Hormonstörande ämne

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Acute Tox. 2 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 2
Acute Tox. 2 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 2
Acute Tox. 2 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 2
Acute Tox. 3 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
EUH208	Innehåller 4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one (3658-77-3) (3658-77-3). Kan orsaka en allergisk reaktion.
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H300	Dödligt vid förtäring.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H310	Dödligt vid hudkontakt.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H331	Giftigt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skin Corr. 1A	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1A
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1B
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, kategori 1A
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan

Klassificeringen överensstämmer med : ATP 12

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.