

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 1 / 17
		Utgåva Nr : 4.0
	<b>RESTORE EUROPE</b>	Utgivningsdatum : 02/11/2022
		Ersätter : 24/02/2020  <b>LT16550 EU</b>

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

### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning  
 Handelsnamn : RESTORE EUROPE  
 Produktkod : CC2610EDJ (5L Jar); CC2611 (20L Pail)  
 Produktgrupp : Handelsprodukt  
 Dokument nr. : LT16550 EU

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

#### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Huvudanvändningskategori : Industriell användning  
 Användning av ämnet eller beredningen : Rengöringsmedel

#### 1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Fleetguard  
 Unit 3 / Valley Drive / Valley Park / Rugby  
 CV21 1 TN Warwickshire - The United Kingdom  
 T +44 (0)1788 853600  
[custserve.uk@fleetguard.com](mailto:custserve.uk@fleetguard.com)

Fleetguard  
 Zone Industrielle du Grand Guelen  
 29556 Quimper Cedex 9 - France  
 T +33 (0) 2 98 76 49 49  
[fleetguard.support.emea@cummins.com](mailto:fleetguard.support.emea@cummins.com)

Fleetguard  
 Catenbergstraat 1  
 2840 Rumst - Belgium  
 T +32 3 456 3000  
[fleetguard.support.emea@cummins.com](mailto:fleetguard.support.emea@cummins.com)

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +44 (0) 1235 239670 (Carechem24)  
 Detta nummer betjänas bara under kontorstid.

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
Finland	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 29 Helsinki	+358 9 471 977 +358 800 147 111
Sverige	Giftinformationscentralen	Box 60 500 171 76 Stockholm	112 – begär Giftinformation +46 10 456 6700 (Från utlandet)

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 2 / 17
		Utgåva Nr : 4.0
	<b>RESTORE EUROPE</b>	Utgivningsdatum : 02/11/2022
		Ersätter : 24/02/2020
		<b>LT16550 EU</b>

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Acute Tox. 4 (Oral) H302  
 Skin Irrit. 2 H315  
 Eye Dam. 1 H318  
 Skin Sens. 1 H317  
 STOT SE 3 H335  
 Aquatic Chronic 3 H412

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

### 2.2. Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram (CLP) :



Signalord  
 Innehåller

: Fara  
 : alkoholer, C12-C14, etoksylert, Natriumxylensulfonat, Silicic acid, sodium salt, 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol, 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on; 1,2-bensisotiazolin-3-on

Faroangivelser (CLP)

: H302 - Skadligt vid förtäring.  
 H315 - Irriterar huden.  
 H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
 H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.  
 H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
 H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser (CLP)

: P261 - Undvik att inandas ångor.  
 P273 - Undvik utsläpp till miljön.  
 P280 - Använd skyddshandskar, skyddskläder, ögonskydd, ansiktsskydd.  
 P305+P351+P338+ P310 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast läkare, GIFTINFORMATIONSCENTRALEN.  
 P403+P233 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.  
 P501 - Innehållet och behållaren lämnas till auktoriserad avfallsanläggning.

### 2.3. Andra faror

Andra faror

: Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen : Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen  $\geq 0,1\%$  bedömt enligt 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 viktprocent eller mer.

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 3 / 17
		Utgåva Nr : 4.0
	<b>RESTORE EUROPE</b>	Utgivningsdatum : 02/11/2022
		Ersätter : 24/02/2020  <b>LT16550 EU</b>

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämnen

Ej tillämplig

#### 3.2. Blandningar

Ämnets namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
alkoholer, C12-C14, etoksylert	(CAS nr) 68439-50-9 (EC nr) 500-213-3 (Index-nr) -	10 – 30	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Natriumxylensulfonat	(CAS nr) 1300-72-7 (EC nr) 215-090-9 (REACH-nr) 01-2119513350-56	5 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
Silicic acid, sodium salt	(CAS nr) 1344-09-8 (EC nr) 215-687-4	1 – 5	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400
tetrapotassium pyrophosphate	(CAS nr) 7320-34-5 (EC nr) 230-785-7	1 – 5	Eye Irrit. 2, H319
Kaliumhydroxid	(CAS nr) 1310-58-3 (EC nr) 215-181-3 (Index-nr) 019-002-00-8	< 1	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314
2,4,7,9-tetrametyldec-5-yne-4,7-diol	(CAS nr) 126-86-3 (EC nr) 204-809-1	< 1	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on; 1,2-bensisotiazolin-3-on	(CAS nr) 2634-33-5 (EC nr) 220-120-9 (Index-nr) 613-088-00-6	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400
natriumhydroxid; kaustiksoda	(CAS nr) 1310-73-2 (EC nr) 215-185-5 (Index-nr) 011-002-00-6 (REACH-nr) 01-2119457892-27	< 1	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318

#### Specifika koncentrationsgränser:

Ämnets namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser
Silicic acid, sodium salt	(CAS nr) 1344-09-8 (EC nr) 215-687-4	( 0 ≤C < 28) Skin Irrit. 2, H315 ( 0 ≤C < 28) STOT SE 3, H335 ( 0 ≤C < 28) Eye Irrit. 2, H319 ( 28 ≤C < 39) Skin Irrit. 2, H315 ( 28 ≤C < 39) STOT SE 3, H336 ( 28 ≤C < 39) Eye Dam. 1, H318 ( 39 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318 ( 39 ≤C < 100) Skin Corr. 1B, H314 ( 39 ≤C < 100) STOT SE 3, H336 ( 39 ≤C < 100) Met. Corr. 1, H290
Kaliumhydroxid	(CAS nr) 1310-58-3 (EC nr) 215-181-3 (Index-nr) 019-002-00-8	( 0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315 ( 0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319 ( 2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314 ( 5 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on; 1,2-bensisotiazolin-3-on	(CAS nr) 2634-33-5 (EC nr) 220-120-9 (Index-nr) 613-088-00-6	( 0,05 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317
natriumhydroxid; kaustiksoda	(CAS nr) 1310-73-2 (EC nr) 215-185-5 (Index-nr) 011-002-00-6 (REACH-nr) 01-2119457892-27	( 0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319 ( 0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315 ( 2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314 ( 5 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 4 / 17
		Utgåva Nr : 4.0
	<b>RESTORE EUROPE</b>	Utgivningsdatum : 02/11/2022
		Ersätter : 24/02/2020  <b>LT16550 EU</b>

#### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

##### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Övrig information	: Förstahjälpare: Var uppmärksam på egenskyddet!. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Ge aldrig en medvetslös person något att äta. Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
Inandning	: För bort den skadade till frisk luft och håll varm och i viloposition. Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom.
Kontakt med huden	: Ta av nedsmutsade kläder och skor. Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom.
Kontakt med ögon	: Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök omedelbart läkarhjälp.
Förtäring	: Framkalla INTE kräkning. Ge aldrig en medvetslös person något att äta. Skölj munnen ordentligt med vatten. Sök läkarhjälp.

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

Inandning	: Kan orsaka irritation i luftvägarna. Inandning av dimma förorsakar irritation i andningsvägarna. Hosta. Inandning av höga ångkoncentrationer kan ge symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkning.
Kontakt med huden	: Kan orsaka allergisk hudreaktion. Irriterar huden.
Kontakt med ögon	: Orsakar allvarliga ögonskador. Följande symptom kan uppträda: Smärta. Rodnad, klåda, tårar.
Förtäring	: Farligt vid förtäring. Kan orsaka illamående, bukspasmer och irritation av slemhinnorna. Upptag i kroppen av denna produkt kan ge upphov till bildandet av methemoglobin, som vid tillräcklig koncentration förorsakar cyanos. Njurskador kan uppstå. Blodrubbingar kan uppstå efter förtäring.

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

Behandla symptomatiskt.

#### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

##### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: koldioxid, pulver, alkoholresistent skum, pulveriserat vatten.
Olämpligt släckningsmedel	: Koncentrerad vattenstråle.

##### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Specifika risker	: Icke-brandfarlig. Uppvärmning leder tryckökning och risk för sprängning.
Farliga sönderdelningsprodukter	: Risk för utveckling av giftig rök. koloxid (CO, CO <sub>2</sub> ). Kväveoxider. Svaveloxid. Natriumoxider. Fosforoxider.

##### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	: Utrym området. Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Däm upp och begränsa släckvätskan. Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.
Skydd under brandbekämpning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA).
Annan information	: Låt inte avrinning från brandbekämpning rinna ner i dräneringar eller vattendrag. Avyttra avfall i enlighet med miljölagstiftning.

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 5 / 17
		Utgåva Nr : 4.0
	<b>RESTORE EUROPE</b>	Utgivningsdatum : 02/11/2022
		Ersätter : 24/02/2020  <b>LT16550 EU</b>

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

#### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

För annan personal än räddningspersonal : Evakuera överflödigt personal. Ska hållas i riktning mot vinden. Se till att ventilationen är tillräcklig. Ångor får ej inandas. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

#### 6.1.2. För räddningspersonal

För räddningspersonal : Kontrollera att rutiner och utbildning för akut sanering och avyttring finns tillgängliga. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Låt inte produkten rinna ut i ytvattnet eller dräneringar. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Däm upp utspild vätska. Små mängder av utspild vätska: samla upp med icke brännbart absorberande material och skyffla upp i behållare för bortskaffande. Samla upp större spill genom pumpning (använd en explosionssäker pump eller en handpump). Placera i lämplig behållare för avyttring i enlighet med avfallsbestämmelser (se avsnitt 13). Detta material och dess behållare måste bortskaffas på ett säkert sätt enligt lokal lagstiftning.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8 . Se avsnitt 13 angående hantering av det avfall som kommer från rengöringen.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är tillräcklig. Ångor får ej inandas. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Undvik att blanda med Oförenliga material, Se sektion 10 om inkompatibla material. Säkerställ bra processkontroll för att undvika onödigt utsläpp av avloppsvatten (temperatur, koncentration, pH-värde, tid). Undvik utsläpp till miljön. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Sätt omedelbart tillbaka förslutningsanordningen efter användning. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Får ej förvaras i närheten av antändbart material.

#### Åtgärder beträffande hygien

: Vidmakthåll god industrihygien. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Avlägsna förorenade kläder. Håll arbetskläder och vardagskläder åtskilda. Rengör dem separat. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

#### Tekniska åtgärder

: Förvara inlåst eller i ett utrymme tillgängligt endast för utbildade eller behöriga personer.

#### Lagringsvillkor

: Förvara i rätt märkta behållare. Förvaras på ett torrt, svalt och välventilerat ställe. Får inte förvaras i närheten av eller tillsammans med något av de inkompatibla material som anges i sektion 10. Förse förvaringsanläggningarna med stödmur för att förhindra mark- och vattenförorening i händelse av spill.

#### Oförenliga material

: Får inte utsättas för: starka syror, starka baser och oxidationsmedel.

#### Värme- och antändningskällor

: Får inte utsättas för eldslågor, heta ytor och antändningskällor. Skydda mot direkt solljus.



## SÄKERHETS DATABLAD

Sida : 6 / 17

Utgåva Nr : 4.0

Utgivningsdatum :  
02/11/2022

## RESTORE EUROPE

Ersätter : 24/02/2020

LT16550 EU

Särskilda föreskrifter för förpackningen : Öppnade behållare skall återslutas noggrant och förvaras upprättstående för att förhindra läckage. Sätt omedelbart tillbaka förslutningsanordningen efter användning. Förvara förpackningen väl tillsluten.

Förpackningsmaterial : Förvaras endast i ursprunglig behållare.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Rengöringsmedel.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Kaliumhydroxid (1310-58-3)		
Österrike	MAK (OEL TWA)	2 mg/m <sup>3</sup> (inhalable fraction)
Bulgarien	OEL TWA	2 mg/m <sup>3</sup>
Kroatien	KGVI (OEL STEL)	2 mg/m <sup>3</sup>
Tjeckiska Republiken	PEL (OEL TWA)	1 mg/m <sup>3</sup>
Danmark	OEL C	2 mg/m <sup>3</sup>
Estland	OEL TWA	2 mg/m <sup>3</sup>
Finland	HTP (OEL C)	2 mg/m <sup>3</sup>
Frankrike	VLE (OEL C/STEL)	2 mg/m <sup>3</sup>
Grekland	OEL TWA	2 mg/m <sup>3</sup>
Grekland	OEL STEL	2 mg/m <sup>3</sup>
Ungern	AK (OEL TWA)	2 mg/m <sup>3</sup>
Ungern	CK (OEL STEL)	2 mg/m <sup>3</sup>
Irland	OEL STEL	2 mg/m <sup>3</sup>
Polen	NDS (OEL TWA)	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Polen	NDSch (OEL STEL)	1 mg/m <sup>3</sup>
Portugal	OEL C	2 mg/m <sup>3</sup>
Spanien	VLA-EC (OEL STEL)	2 mg/m <sup>3</sup>
Sverige	NGV (OEL TWA)	1 mg/m <sup>3</sup> (inhalable fraction)
Sverige	KTV (OEL STEL)	2 mg/m <sup>3</sup> (inhalable fraction)
Storbritannien	WEL STEL (OEL STEL)	2 mg/m <sup>3</sup>
Norge	Takverdi (OEL C) [1]	2 mg/m <sup>3</sup>
Schweiz	MAK (OEL TWA) [1]	2 mg/m <sup>3</sup> (inhalable dust)
Kanada (Quebec)	Plafond (OEL Ceiling)	2 mg/m <sup>3</sup>
USA - ACGIH	ACGIH OEL Ceiling	2 mg/m <sup>3</sup>
USA - NIOSH	NIOSH REL (Ceiling)	2 mg/m <sup>3</sup>
natriumhydroxid; kaustiksoda (1310-73-2)		
Belgien	Lokalt namn	Sodium (hydroxyde de) # Natriumhydroxide
Belgien	OEL TWA	2 mg/m <sup>3</sup>

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 7 / 17
		Utgåva Nr : 4.0
	<b>RESTORE EUROPE</b>	Utgivningsdatum : 02/11/2022
		Ersätter : 24/02/2020
		<b>LT16550 EU</b>

natriumhydroxid; kaustiksoda (1310-73-2)		
Belgien	Anmärkning	<p>M: La mention M indique que lors d'une exposition supérieure à la valeur limite, des irritations apparaissent ou un danger d'intoxication aiguë existe. Le procédé de travail doit être conçu de telle façon que l'exposition ne dépasse jamais la valeur limite. Lors des mesurages, la période d'échantillonnage doit être aussi courte que possible afin de pouvoir effectuer des mesurages fiables. Le résultat des mesurages est calculé en fonction de la période d'échantillonnage. # De vermelding M duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkproces moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode</p>

Ytterligare Information : Rekommenderade övervakningsförfaranden : Personlig övervakning av luftkvalitet. Övervakning av inneluft

## 8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder	: Se till att ventilationen är tillräcklig. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Ögontvättar för olycksfall samt nödduschar bör finnas i omedelbar närhet av varje potentiell exponering. Organisatoriska åtgärder för att undvika/begränsa utsläpp, spridning och exponering. Se avsnitt 7 för information om säker hantering.
Personlig skyddsutrustning	: Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen. Typen av skyddsutrustning skall väljas med hänsyn till koncentrationen och mängden av den farliga substansen vid varje enskild arbetsplats.
Handskydd	: Kemisk resistent handskar (testat enligt EN 374). Lämpligt material: Ej bestämd. Genombrottsid: Ej bestämd. Tjocklek : Ej bestämd. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplats-specifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen.
Ögonskydd	: Använd lämpligt ögonskydd (EN166): skyddsglasögon. visir
Kroppsskydd	: Lämpliga skyddskläder skall användas
Andningsskydd	: Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. Halvmask (DIN EN 140). Hel ansiktsmask (DIN EN 136). Typ av filter: A (EN 14387). Filterklassen måste vara lämplig för den maximikoncentration av föroreningar (gas, ånga, aerosol, partiklar) som kan uppstå vid hantering av produkten. Om koncentrationen överskrider skall en buren andningsapparat användas. (EN 137)
Skydd mot termiska risker	: Behövs inte under normala användningsomständigheter. Använd specialutrustning.
Begränsning och övervakning av miljöexpositionen	: Undvik utsläpp till miljön. Följ gällande EG-miljöskyddslagstiftning.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	: Vätska
Utseende	: vätska. (klar).

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 8 / 17
		Utgåva Nr : 4.0
	<b>RESTORE EUROPE</b>	Utgivningsdatum : 02/11/2022
		Ersätter : 24/02/2020
		<b>LT16550 EU</b>

Färg	: Färglös.
Lukt	: Luktfri.
Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH-värde	: 12
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt/frys punkt	: Inga data tillgängliga
Frys punkt	: Inga data tillgängliga
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: Inga data tillgängliga
Flampunkt	: Ej tillämplig
Självantändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brandfarlighet	: Ej tillämplig, Vätska
Ångtryck	: Inga data tillgängliga
Ångdensitet	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: 1,082
Löslighet	: löslig i vatten. Vatten: 100 %
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	: Inga data tillgängliga
Kinematisk viskositet	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Ej tillämplig. Undersökningen behöver inte utföras eftersom i molekylen inte finns kemiska grupper som anses ha explosiva egenskaper.
Brandfrämjande egenskaper	: Ej tillämplig. Klassificeringsproceduren måste användas eftersom det inte finns några kemiska grupper i den molekylen som associeras med de oxidiserande egenskaperna.
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga
Partikelstorlek	: Ej tillämplig
Partikelstorleksfördelning	: Ej tillämplig
Partikelform	: Ej tillämplig
Partikelns sidförhållande	: Ej tillämplig
Partikel aggregationstillstånd	: Ej tillämplig
Partikel agglomerationstillstånd	: Ej tillämplig
Partikelspecifik yta	: Ej tillämplig
Partikeldambildning	: Ej tillämplig

## **9.2. Annan information**

### **9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara**

Ingen ytterligare information tillgänglig

### **9.2.2. Andra säkerhetskaraktäristika**

VOC-halt : Inga data tillgängliga



	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 9 / 17
		Utgåva Nr : 4.0
	<b>RESTORE EUROPE</b>	Utgivningsdatum : 02/11/2022
		Ersätter : 24/02/2020
		<b>LT16550 EU</b>

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Inga under normala förhållanden. Hänvisning till andra avsnitt: 10.4 & 10.5.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisation uppträder ej. Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Skyddas från solljus. Se avsnitt 7 för information om säker hantering.

### 10.5. Oförenliga material

Kraftfulla oxidanter. Starka syror. Starka alkaliföreningar. Se avsnitt 7 för information om säker hantering.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand bildas hälsofarliga och giftiga rökgaser. Farliga sönderdelningsprodukter. Koloxider. Kväveoxider (NOx). Natriumoxider. Svaveloxid. Fosforförbindelser. Hänvisning till andra avsnitt 5.2.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet : Skadligt vid förtäring.

ATE CLP (oral)	1111,111 mg/kg kroppsvikt
<b>alkoholer, C12-C14, etoksylert (68439-50-9)</b>	
LD50/oralt/råtta	> 1200 mg/kg
<b>Natriumxylensulfonat (1300-72-7)</b>	
LD50/dermalt/kanin	> 2000 mg/kg
<b>Silicic acid, sodium salt (1344-09-8)</b>	
LD50/oralt/råtta	1960 mg/kg
<b>Kaliumhydroxid (1310-58-3)</b>	
LD50/oralt/råtta	284 mg/kg
<b>1,2-benisotiazol-3(2H)-on; 1,2-benisotiazolin-3-on (2634-33-5)</b>	
LD50/oralt/råtta	1020 mg/kg
LD50/dermalt/råtta	> 2000 mg/kg
<b>tetrapotassium pyrophosphate (7320-34-5)</b>	
LD50/dermalt/kanin	> 2000 mg/kg
LC50/inandning/4h/råtta	> 1,1 mg/l/4u

Frätande/irriterande på huden : Irriterar huden.  
pH-värde: 12

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Orsakar allvarliga ögonskador.  
pH-värde: 12

Luftvägs-/hudsensibilisering : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 10 / 17
		Utgåva Nr : 4.0
	<b>RESTORE EUROPE</b>	Utgivningsdatum : 02/11/2022
		Ersätter : 24/02/2020  <b>LT16550 EU</b>

Cancerogenicitet	: 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)
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

<b>RESTORE EUROPE</b>	
Kinematisk viskositet	Inga data tillgängliga

Annan information : Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper. För mer information, se avsnitt 4.

## **11.2. Information om andra faror**

### **11.2.1. Hormonstörande egenskaper**

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : 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 viktprocent eller mer.

### **11.2.2 Annan information**

Annan information : Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper, För mer information, se avsnitt 4

## **AVSNITT 12: Ekologisk information**

### **12.1. Toxicitet**

Miljöpåverkande egenskaper : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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

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

<b>Silicic acid, sodium salt (1344-09-8)</b>	
LC50 - Fisk [1]	301 – 478 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus)
LC50 - Fisk [2]	3185 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Brachydanio rerio [semi-static])
LC50 - Andre akvatiska organismer [1]	494 ml/l Daphnia magna (stor hinnkräfta)
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	0,4 mg/l Ceriodaähnia dubia (vattenloppa)

<b>natriumhydroxid; kaustiksoda (1310-73-2)</b>	
LC50 - Fisk [1]	> 35 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	40 – 240 mg/l daphnia magna
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	> 33 mg/l waterflea

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 11 / 17
		Utgåva Nr : 4.0
	<b>RESTORE EUROPE</b>	Utgivningsdatum : 02/11/2022
		Ersätter : 24/02/2020  <b>LT16550 EU</b>

<b>tetrapotassium pyrophosphate (7320-34-5)</b>	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss)
EC50 - Kräftdjur [1]	> 100 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: water flea)

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

<b>RESTORE EUROPE</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten som sådan har inte undersökts.

<b>alkoholer, C12-C14, etoksylert (68439-50-9)</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt biologiskt nedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	65,4 % (OECD 301D, 28d)

<b>Kaliumhydroxid (1310-58-3)</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej tillämplig.

<b>tetrapotassium pyrophosphate (7320-34-5)</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej tillämplig. Ej tillämplig, Oorganiska föreningar.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

<b>RESTORE EUROPE</b>	
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	Inga data tillgängliga
Bioackumuleringsförmåga	Ingen ytterligare information tillgänglig.

<b>alkoholer, C12-C14, etoksylert (68439-50-9)</b>	
Bioackumuleringsförmåga	Låg potential.

<b>Natriumxylensulfonat (1300-72-7)</b>	
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	-3,12 (at 20 °C (at pH 11.96)

<b>Silicic acid, sodium salt (1344-09-8)</b>	
BCF - Fisk [1]	(no bioaccumulation expected)

<b>Kaliumhydroxid (1310-58-3)</b>	
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	0,65
Bioackumuleringsförmåga	Ej tillämplig. Produkten/ämnet är oorganisk.

<b>1,2-bensisotiazol-3(2H)-on; 1,2-bensisotiazolin-3-on (2634-33-5)</b>	
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	0,99 (at 20 °C (at pH 5)

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 12 / 17
		Utgåva Nr : 4.0
	<b>RESTORE EUROPE</b>	Utgivningsdatum : 02/11/2022
		Ersätter : 24/02/2020
		<b>LT16550 EU</b>

<b>natriumhydroxid; kaustiksoda (1310-73-2)</b>	
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	-3,88

<b>tetrapotassium pyrophosphate (7320-34-5)</b>	
Bioackumuleringsförmåga	Ej tillämplig, Oorganiska föreningar.

#### 12.4. Rörlighet i jord

<b>RESTORE EUROPE</b>	
Rörlighet i jord	Inga data tillgängliga
EKOLOGI - jord/mark	Produkten som sådan har inte undersökts.

#### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

<b>RESTORE EUROPE</b>	
Resultat av kartläggningen av PBT-egenskaperna	Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen $\geq 0,1\%$ bedömt enligt REACH bilaga XIII

#### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper

: 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 viktprocent eller mer.

#### 12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

: Inga data tillgängliga

### **AVSNITT 13: Avfallshantering**

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning

: Undvik utsläpp till miljön. Avyttra tomma behållare och avfall på ett säkert sätt. Se avsnitt 7 för information om säker hantering. Rådfråga tillverkare/leverantör om återvinning/återanvändning. Återvinning rekommenderas framför avyttring eller förbränning. Om återvinning inte är möjligt, avyttra i enlighet med gällande lokala förordningar för avfallshantering. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet. Avyttra impregnerat material i enlighet med gällande lokala bestämmelser.

Europeiska avfallskatalogen (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC)

: Detta material och dess behållare skall avyttras som farligt avfall  
Avfallskoder bör tilldelas av användaren, helst i diskussion med avfallshanteringsmyndigheterna  
Följande avfallskoder är endast förslag:  
07 02 04\* - Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar  
150110 - Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

### **AVSNITT 14: Transportinformation**

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer eller id-nummer</b>				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 13 / 17
		Utgåva Nr : 4.0
	<b>RESTORE EUROPE</b>	Utgivningsdatum : 02/11/2022
		Ersätter : 24/02/2020  LT16550 EU

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
<b>14.3. Faroklass för transport</b>				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
<b>14.5. Miljöfaror</b>				
Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej Marin förorening : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej
Ingen ytterligare information tillgänglig				

#### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda skyddsåtgärder : Inga data tillgängliga

##### - Vägtransport

Inga data tillgängliga

##### - Sjötransport

Inga data tillgängliga

##### - Flygtransport

Inga data tillgängliga

##### - Insjötransport

Inga data tillgängliga

##### - Järnvägstransport

Inga data tillgängliga

#### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Kod: IBC : Inga data tillgängliga.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

##### 15.1.1. EU-föreskrifter

Följande begränsningar är tillämpliga enligt bilaga XVII i REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006:

3(b) Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 3.1-3.6, 3.7 skadliga effekter på den sexuella funktionen och fertiliteten eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10	RESTORE EUROPE
3(c) Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklass 4.1	RESTORE EUROPE

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

VOC-halt : Inga data tillgängliga

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 14 / 17
		Utgåva Nr : 4.0
	<b>RESTORE EUROPE</b>	Utgivningsdatum : 02/11/2022
		Ersätter : 24/02/2020
		<b>LT16550 EU</b>

### 15.1.2. Nationella föreskrifter

#### Frankrike

No ICPE	Installations classées Désignation de la rubrique	Code Régime	Rayon
na	Not Applicable	na	na

#### Tyskland

- Regleringsreferens : WGK 2, vattenskadlig (Klassificering enligt AwSV, Bilaga 1)
- Tysk lagringsklass (LGK) : LGK 12 - Icke-brännbara vätskor
- Föreskriften om allvarliga tillbud (12. BImSchV) : Ej underställt 12:e BImSchV (dekret om skydd mot utsläpp) (Regler om större olyckor)

#### Nederländerna

- Waterbezwaarlijkheid : A (3) - farligt för vattenlevande organismer, kan ha långsiktiga farliga effekter i vattenmiljön
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ingen av komponenterna är listad
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen av komponenterna är listad
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Ingen av komponenterna är listad
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen av komponenterna är listad
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Ingen av komponenterna är listad

#### Danmark

- Rekommendationer dansk förordning : Gravida/ammande kvinnor som arbetar med produkten får inte komma i direktkontakt med produkten

#### Polen

- Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Polsk lagstiftning. : Ej tillämplig

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ej tillämplig

<b>För följande ämnen i denna blandning har en kemisk säkerhetsanalys utförts</b>
natriumhydroxid; kaustiksoda

### AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

Ändring	Ändringens beskrivning	Ändringens status
2.2	Skyddsangivelser (CLP)	Ändrad
2.3	ED-text	Tillfogad
4.2	Kroniska symptom	Tillfogad
4.3	Angivande av omedelbar medicinsk behandling och	Tillfogad



## SÄKERHETS DATABLAD

Sida : 15 / 17

Utgåva Nr : 4.0

Utgivningsdatum :  
02/11/2022

## RESTORE EUROPE

Ersätter : 24/02/2020

**LT16550 EU**

	särskild behandling som eventuellt krävs		
5.2	Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra	Ändrad	
5.3	Råd till brandbekämpningspersonal	Ändrad	
7.2	Särskilda föreskrifter för förpackningen	Tillfogad	
7.3	Specifik slutanvändning	Tillfogad	
9.2	Information om faroklasser för fysisk fara	Tillfogad	
9.2	Andra säkerhetskaraktäristika	Tillfogad	
11.1	Reproduktionstoxicitet	Tillfogad	
11.2	Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper	Tillfogad	
12.6	Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper	Tillfogad	
14.7	Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Tillfogad	
15.1	Tysk lagringsklass (LGK)	Tillfogad	
15.1	Waterbevaarlijkheid	Ändrad	
16	Annan information	Tillfogad	

### Förkortningar och akronymer:

ADN = Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR = Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
CLP = Klassificering, märkning och förpackning enligt förordning (EG) 1272/2008
IATA = Internationella luftfartsorganisationen
IMDG = Internationell kod för sjötransport av farligt gods
LEL = undre explosionsgräns
UEL = övre explosionsgräns
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
CSR = CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport
EC50 = Genomsnittlig effektiv koncentration
LD50 = Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LC50 = Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt) = Inte specificerat på annat sätt
DNEL = DNEL = Härledd nolleffektnivå
PNEC = Uppskattad nolleffektkoncentration
TLV = Tröskelvärden
TWA = tidsvägt medelvärde
STEL = Korttidsgränsvärden
persistent, bioackumulerande och giftigt (PBT).
mycket persistent och mycket bioackumulerande (vPvB).
WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)
ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (generell bedömningsmetodik)
BTT = Genombrottsid (maximal användningstid)
DMEL = Härledd minimal effektnivå
EL50 = Effektiv mediannivå

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 16 / 17
		Utgåva Nr : 4.0
	<b>RESTORE EUROPE</b>	Utgivningsdatum : 02/11/2022
		Ersätter : 24/02/2020  <b>LT16550 EU</b>

	ErC50 = EC50 avseende tillväxthämning
	ErL50 = EL50 avseende tillväxthämning
	EWC = Europeiska avfallskatalogen
	LL50 = Genomsnittlig letal nivå
	NA = Ej tillämplig
	NOEC = Koncentration där ingen effekt observeras
	NOEL: nolleffektnivå
	NOELR = Ingen observerad belastningsgradseffekt
	NOAEC = Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
	NOAEL = Ingen observerad skadlig effektnivå
	OEL = Yrkeshygieniska gränsvärden - gränsvärden för kortvarig exponering (STEL)
	Kvantitativa strukturaktivitetssamband (QSAR)
	STOT = Specifik organotoxicitet
	VOC = Flyktiga organiska föreningar

Nyckeldataskällor använda till att sammanställa : LOLI. European Chemicals Bureau. ECHA. Information Supplier. Rapport : FAI-2017-0786. varuinformati

Utbildningsrådgivning : Personalutbildning i goda rutiner. Får endast hanteras av kvalificerad och auktoriserad personal.

Annan information : Uppskattning/klassificering CLP. Vara 9. Beräkningsmetod.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Met. Corr. 1	Korrosivt för metaller, kategori 1
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. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B



	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 17 / 17
		Utgåva Nr : 4.0
	<b>RESTORE EUROPE</b>	Utgivningsdatum : 02/11/2022
		Ersätter : 24/02/2020
		<b>LT16550 EU</b>

STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation
-----------	--

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878  
 Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]  
 Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

**FRISKRIVNINGSKLAUSUL** Informationen i detta varuinformationsblad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte anses vara en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.