

## **Keltan ® Eco 8550/430-1**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
2.0	18.12.2022	103000006703	Datum för det första utfärdandet: 26.03.2019

---

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

#### **1.1 Produktbeteckning**

Handelsnamn : Keltan ® Eco 8550/430-1

Produktkod : 57190991

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

Användning av ämnet eller blandningen : Råämne för tillverkning av tekniska gummvivaror

Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för industriellt bruk.

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

Företag : ARLANXEO Netherlands B.V.  
Global Regulatory Affairs and Product Safety  
Urmonderbaan 24  
6167 RD Geleen  
NL

E-postadress för person som är ansvarig för SDS : [infosds@arlanxeo.com](mailto:infosds@arlanxeo.com)

#### **1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

Giftinformationscentralen ; 112 (begär Giftinformation)  
• +46(0)104566700(För allmänheten)/0-24 • +17035273887 (Chemtrec Intl)

---

### **AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

#### **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

**Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**  
Ej något farligt ämne eller blandning.

#### **2.2 Märkningsuppgifter**

**Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**  
Ej något farligt ämne eller blandning.

## **Keltan® Eco 8550/430-1**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
2.0	18.12.2022	103000006703	Datum för det första utfärdandet: 26.03.2019

### **2.3 Andra faror**

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

## **AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**

### **3.1 Ämnen**

Kemisk natur : Polymer  
Ethylene-propylene-diene-rubber (EPDM)

### **Beståndsdelar**

Anmärkning : Inga farliga ingredienser

## **AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

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

Allmän rekommendation : Håll den skadade varm och på en lugn plats.

Vid inandning : Vid inandning, ut i friska luften.  
Sök läkarvård om symptom uppstår.

Vid hudkontakt : Tvätta bort med tvål och vatten.  
Sök läkarvård om symptom uppstår.

Vid ögonkontakt : Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten.  
Konsultera läkare om symptom uppstår.

Vid förtäring : Konsultera läkare om symptom uppstår.

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

Symptom : Ingen information tillgänglig.

Risker : Ingen känd.

## **Keltan ® Eco 8550/430-1**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
2.0	18.12.2022	103000006703	Datum för det första utfärdandet: 26.03.2019

---

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

Behandling : Behandla symptomatiskt.

---

## **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

### **5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckmedel : Vattendimma  
Skum  
Pulver  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>)  
Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

Olämpligt släckningsmedel : Ingen känd.

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

Särskilda risker vid brandbekämpning : Giftige en irriterande gasen / dampen kunnen vrijkomen bij verbranding of thermische ontbinding.

Farliga förbränningsprodukter : Koldioxid (CO<sub>2</sub>)  
Kolmonoxid

### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask.

Ytterligare information : Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand.  
Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.

---

## **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

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

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.

### **6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Miljöskyddsåtgärder : Får inte släppas ut i naturen.

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

Rengöringsmetoder : Dammsug eller sopa upp ämnet och placera det i en därför avsedd och etiketterad avfallsbehållare.  
Ta hand om avfallen på en godkänd avfallsanläggning.

## Keltan® Eco 8550/430-1

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
2.0	18.12.2022	103000006703	Datum för det första utfärdandet: 26.03.2019

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8., För avfallshantering se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd för säker hantering : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas.
- Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händer, underarmar och ansikte noggrant efter hantering av kemiska produkter och vid slutet av en arbetsdag samt innan måltider, rökning eller ett toalettbesök. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

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

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Håll avskilt från direkt solljus eller starkt glödljus. Skydda mot fukt.
- Förvara i originalbehållare. Förvara behållare väl tillslutna på en sval, väl ventilerad plats. Förvaras åtskild från oförenliga ämnen (se avsnitt 10) samt mat och dryck. Håll avskilt från direkt solljus eller starkt glödljus.
- Rekommenderad lagringstemperatur : < 30 °C

### 7.3 Specifik slutanvändning

- Specifika användningsområden : Polymerberedningar och -föreningar

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Tekniska åtgärder

Om det vid hanteringen bildas damm, ångor eller dimma, använd ventilation för att hålla halterna av luftburna föroreningar under hygieniskt gränsvärde.

#### Personlig skyddsutrustning

- Ögonskydd : Skyddsglasögon med sidoskydd

Handskydd

- Anmärkning : Använd lämpliga skyddshandskar.

## **Keltan® Eco 8550/430-1**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
2.0	18.12.2022	103000006703	Datum för det första utfärdandet: 26.03.2019

---

Hud- och kroppsskydd	:	Använd lämpliga skyddskläder.
Andningsskydd	:	Vid dammbildning mask med partikelfilter
Filter typ	:	P1-filter
Skyddsåtgärder	:	Använd lämplig skyddsutrustning.

---

### **AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

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

Fysikaliskt tillstånd	:	balor
Färg	:	vit
Lukt	:	gummi
Flampunkt	:	Inte tillämpligt
Sönderfallstemperatur	:	> 300 °C
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	olöslig

#### **9.2 Annan information**

Självantändning	:	> 370 °C Självantändningstemperatur
-----------------	---	--

---

### **AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

#### **10.1 Reaktivitet**

Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

#### **10.2 Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil.

#### **10.3 Risken för farliga reaktioner**

Farliga reaktioner	:	Ingen känd.
--------------------	---	-------------

#### **10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Förhållanden som ska undvikas	:	Extrema temperaturer och direkt solljus.
-------------------------------	---	--

#### **10.5 Oförenliga material**

Material som skall undvikas	:	Ingen specifik data.
-----------------------------	---	----------------------

## **Keltan ® Eco 8550/430-1**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
2.0	18.12.2022	103000006703	Datum för det första utfärdandet: 26.03.2019

### **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Termiskt sönderfall : Vid karboniseringen resp. ofullständig förbränning utvecklas toxiska gasblandningar, vilka till större delen innehåller CO och CO<sub>2</sub>. Utöver detta kan nedbrytningsprodukter från polymererna och deras tillsatser bildas.

## **AVSNITT 11: Toxikologisk information**

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

#### **Akut toxicitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Frätande/irriterande på huden**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

#### **Hudsensibilisering**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Sensibilisering i andningsvägarna**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Mutagenitet i könsceller**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Cancerogenitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Reproduktionstoxicitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Aspirationstoxicitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

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

#### **Hormonstörande egenskaper**

#### **Produkt:**

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid

## **Keltan® Eco 8550/430-1**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
2.0	18.12.2022	103000006703	Datum för det första utfärdandet: 26.03.2019

nivåer på 0.1% eller högre.

### **Ytterligare information**

#### **Produkt:**

Anmärkning : Vid de rekommenderade bearbetningsförhållandena kan små mängder emitterade substanser (som t.ex. restmonomerer, restlösningsmedel, nedbrytningsprodukter) avges. Vid korrekt hantering förorsakar produkten enligt våra erfarenheter och vår information inga hälsoskadliga effekter.

## **AVSNITT 12: Ekologisk information**

### **12.1 Toxicitet**

Ingen tillgänglig data

### **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ingen tillgänglig data

### **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ingen tillgänglig data

### **12.4 Rörlighet i jord**

Ingen tillgänglig data

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

#### **Produkt:**

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

### **12.6 Hormonstörande egenskaper**

#### **Produkt:**

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### **12.7 Andra skadliga effekter**

#### **Produkt:**

Tillägg till ekologisk information : Produkten är praktiskt taget ej löslig i vatten. På grund av konsistensen och olöslighet i vatten förväntas inga ekologiska problem vid korrekt hantering. Denna produkt är ej lätt biologiskt nedbrytbar.

## **Keltan® Eco 8550/430-1**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
2.0	18.12.2022	103000006703	Datum för det första utfärdandet: 26.03.2019

---

### **AVSNITT 13: Avfallshantering**

#### **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Tomma behållare behåller produktrester observera alla försiktighetsåtgärder för produkten.  
Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

---

### **AVSNITT 14: Transportinformation**

#### **14.1 UN-nummer eller id-nummer**

Ej reglerad som farligt gods

#### **14.2 Officiell transportbenämning**

Ej reglerad som farligt gods

#### **14.3 Faroklass för transport**

Ej reglerad som farligt gods

#### **14.4 Förpackningsgrupp**

Ej reglerad som farligt gods

#### **14.5 Miljöfaror**

Ej reglerad som farligt gods

#### **14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Inte tillämpligt

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

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

---

### **AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

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

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning) : Inte tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt

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

REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på : Inte tillämpligt



## Keltan® Eco 8550/430-1

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
2.0	18.12.2022	103000006703	Datum för det första utfärdandet: 26.03.2019

marknaden och användning av vissa farliga ämnen,  
beredningar och varor (Bilaga XVII)

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.  
Inte tillämpligt

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

ej tillämplig

## AVSNITT 16: Annan information

### Fullständig text på andra förkortningar

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

## **Keltan ® Eco 8550/430-1**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
2.0	18.12.2022	103000006703	Datum för det första utfärdandet: 26.03.2019

---

### **Ytterligare information**

Informationen i detta säkerhetsdatablad 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 ses som 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.

SE / SV