

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 2020/878

KATRIN Seat Sanitizer (Toilet) - 215869 / 954311

Reviderad datum: 09.06.2022

Produktkod: 00320-0290-GHS

Sida 1 av 9

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

KATRIN Seat Sanitizer (Toilet) - 215869 / 954311

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

Ytdesinfektionsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:	Metsä Tissue Oyj	
	Customer Service	
Stad:	35801 Mänttä / Finland	
Telefon:	+ 358 (0)10 464 7222	Telefax: + 358 3 474 2957
E-post:	info.katrin.sds@metsagroup.com	
Internet:	www.katrin.com	
Ansvarig avdelning:	Ansvarig för säkerhetsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de	

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
Giftinformationscentralen, Swedish Poisons Information Centre: 112**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Aquatic Chronic 3; H412

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Faroangivelser**

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Sköj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till godkänt avfallshanteringsbolag eller kommunal återvinningscentral.

2.3 Andra faror

Enligt förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) innehåller denna produkt inga PBT / vPvB - substanser. 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

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Kemisk benämning**

Vattnigt rengöringsmedel med tensider

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KATRIN Seat Sanitizer (Toilet) - 215869 / 954311

Reviderad datum: 09.06.2022

Produktkod: 00320-0290-GHS

Sida 2 av 9

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	EG nr	
	Index nr	
	REACH nr	
	GHS-klassificering	
68424-85-1	Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider	< 1 %
	270-325-2	01-2119965180-41
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H290 H302 H314 H318 H400 H410	
7173-51-5	Didecyldimetylammoniumklorid	< 1 %
	230-525-2	612-131-00-6
	01-2119945987-15	
	Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H301 H314 H318 H400 H411	

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
		Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)	
68424-85-1	270-325-2	Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider	< 1 %
		oral: LD50 = 795 mg/kg M acute; H400: M=10 M chron.; H410: M=1	
7173-51-5	230-525-2	Didecyldimetylammoniumklorid	< 1 %
		dermal: LD50 = 3342 mg/kg; oral: LD50 = 238 mg/kg M acute; H400: M=10	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen
4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen
Generell rekommendation

Tag genast av nedstänkta/förorenade kläder.
Vid illamående kontakta läkare.

Vid inandning

Förflytta till frisk luft i händelse av inandning av ångor eller sönderdelningsprodukter.
Kontakta läkare vid besvär.

Vid hudkontakt

Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten.
Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

Vid ögonkontakt

Skölj omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist

Vid nedsvajning

Utlös inte kräkning. Rådfråga läkare. (Fare för skumaspiration!) Varning vid kräkning - stor kvävningsfara genom skummande komponenter. Skölj ur munnen. Ge några glas vatten att dricka. Läkare skall besluta huruvida kräkreflex skall utlösas eller ej

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kontakt med ögon, hud eller slemhinnor kan leda till irritation.
Varning, fara för skumaspiration.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder
5.1 Släckmedel

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KATRIN Seat Sanitizer (Toilet) - 215869 / 954311

Reviderad datum: 09.06.2022

Produktkod: 00320-0290-GHS

Sida 3 av 9

Lämpliga släckmedel

Själva produkten är inte brännbar. Lämplig släckmetod avgörs av faktorer i omgivningen.

Olämpliga släckmedel

Skarp vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan uppstå:

Kolmonoxid, koldioxid, nitrösa gaser.

Klorföreningar

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat.

Skyddskläder.

Övrig information

Behållare i närheten av brand kyles med vatten.

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Allmän information**

Sörj för god ventilation.

Håll obehöriga personer på avstånd.

För annan personal än räddningspersonal

Undvik inandning av ångor.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

För räddningspersonal

I händelse av gasbildning använd andningsskydd.

Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

Får ej tränga ned i marken.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**För återhållning**

Förhindra ytspridning (t.ex. genom invallning eller med oljelänsar).

För rengöring

Samlas upp med inert uppsugande material (t.ex. sand, kiselgur eller liknande).

Skyffla upp i lämplig behållare för bortskaflande.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta skyddföreskrifter (se avsnitt 7 och 8).

För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Förvaras väl tillsluten.

Får endast användas på väl ventilerad plats.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Information om brand- och explosionsskydd

Inga speciella åtgärder mot brand erfordras.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KATRIN Seat Sanitizer (Toilet) - 215869 / 954311

Reviderad datum: 09.06.2022

Produktkod: 00320-0290-GHS

Sida 4 av 9

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats.
Lagras vid temperaturer mellan 5°C och 25°C.

Råd om samförvaring

Oförenlig med oxidationsmedel.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning

Ytdesinfektionsmedel

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Övrig information Kontrollparametrar**

Produkten innehåller inga ämnen i mängder ovanför de koncentrationsgränser som har fastlagts som arbetsplatsgränsvärde.

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i tillstängda rum.

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskjölfflaska med rent vatten (EN 15154).

Tätslutande skyddsglasögon (EN 166).

Handskar

Handskar av följande material är lämpliga (genomträngningstid \geq 8 timmar):

Naturgummi/naturlatex - NR (0,5 mm) (använd opudrade och allergenfria produkter)

Polykloropren - CR (0,5 mm)

Nitrilgummi / nitrillatex - NBR (0,35 mm)

Butylgummi - butyl (0,5 mm)

Fluorgummi - (0,4 mm)

Polyvinylklorid - PVC (0,5 mm)

Hudskydd

Långärmad klädsel (DIN EN ISO 6530)

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd (gas filter typ A) om ventilationen är otillräcklig (EN 14387).

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	Flytande
Färg:	Färglös
Lukt:	Mild / Parfumerat
pH-värde:	5,5 - 7,5
Tillståndsväxlingar	
Smältpunkt/frys punkt:	< - 10 °C

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KATRIN Seat Sanitizer (Toilet) - 215869 / 954311

Reviderad datum: 09.06.2022

Produktkod: 00320-0290-GHS

Sida 5 av 9

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	ca. 100 °C
Sublimeringspunkt:	e.t.
Mjukningspunkt:	e.b.
Flampunkt:	e.t.
Underhåller förbränning:	Underhåller inte förbränning
Brandfarlighet	
Fast/vätska:	e.t.
Gas:	e.t.
Explosiva egenskaper	
Produkten är inte explosiv.	
Nedre Explosionsgränser:	e.t.
Övre Explosionsgränser:	e.t.
Självantändningstemperatur:	e.t.
Självantändningstemperatur	
Fast form:	e.t.
Gas:	e.t.
Sönderfallstemperatur:	e.b.
Oxiderande egenskaper	
Ej oxiderande.	
Ångtryck:	e.b.
Densitet (vid 20 °C):	0,993 - 1,005 g/cm ³
Skrymdensitet:	e.t.
Vattenlöslighet: (vid 20 °C)	Blandbar
Löslighet i andra lösningsmedel	
e.b.	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	e.b.
Viskositet, dynamisk:	ca. 9 mPa·s
Viskositet, kinematisk:	e.b.
Utrinngstid:	e.b.
Relativ ångdensitet:	e.b.
Avdunstningshastighet:	e.b.
Test för avskiljning av lösningsmedel:	e.b.
Lösningsmedelhalt:	< 1%

9.2 Annan information

Inga tillgängliga data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förutsättningar.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KATRIN Seat Sanitizer (Toilet) - 215869 / 954311

Reviderad datum: 09.06.2022

Produktkod: 00320-0290-GHS

Sida 6 av 9

Reagerar med oxidationsmedel.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

För att undvika termisk sönderdelning överhettas inte.

10.5 Oförenliga material

Starkt oxiderande ämnen

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

Vid brand kan uppstå:

Kolmonoxid, koldioxid, nitrösa gaser.

Klorföreningar

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

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

Toxikologiska uppgifter finnes ej.

Irritation och frätning

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

Sensibiliserande effekter

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

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

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

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

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

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

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

Fara vid aspiration

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

Ytterligare information

Märkningen har genomförts enligt beräkningsmetoden i Förordning (EG) nr 1272/2008.

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Inga tillgängliga data

Annan information

Kontakt med ögon, hud eller slemhinnor kan leda till irritation.

Varning, fara för skumaspation.

Vid sakkunnig hantering och vid beaktande av de allmänt gällande hygieniska föreskrifterna har inga risker för ohälsa blivit bekanta.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Ekologiska data saknas.

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider

LC50/Oncorhynchus mykiss/96 h = 0,085 mg/l

ErC50/Selenastrum capricornutum/72 h = 0,025 mg/l

EC50/Vattenloppa/48 h = 0,016 mg/l

NOEC/Vattenloppa/21 d = 0,025 mg/l

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KATRIN Seat Sanitizer (Toilet) - 215869 / 954311

Reviderad datum: 09.06.2022

Produktkod: 00320-0290-GHS

Sida 7 av 9

Didecyldimetylammoniumklorid
LC50/Pimephales promelas/96 h = 0,19 mg/l
ErC50/Pseudokirchneriela subcapitata/72 h = 0,026 mg/l
EC50/Daphnia magna/48 h = 0,062 mg/l
NOEC/@1203020420./21 d = 0,01 mg/l
NOEC/Danio rerio/34 d = 0,032 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga tillgängliga data

12.4 Rörlighet i jord

Inga tillgängliga data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7 Andra skadliga effekter

Låg risk för vattenkvaliteten.

Ytterligare information

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning.
Kan förbrännas, om tillåtet enligt lokala föreskrifter.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

070699 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika; Annat avfall

Förorenad förpackning

Tomma behållare skall lämnas till lokal återanvändning, återvinning eller sophantering.
Förorenade förpackningar bör rengöras och återanvändas.
Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samma sätt som innehållet.

AVSNITT 14: Transportinformation**Landtransport (ADR/RID)****14.1 UN-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)**14.1 UN-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KATRIN Seat Sanitizer (Toilet) - 215869 / 954311

Reviderad datum: 09.06.2022

Produktkod: 00320-0290-GHS

Sida 8 av 9

14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.**14.3 Faroklass för transport:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.**14.4 Förpackningsgrupp:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.**Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)****14.1 UN-nummer:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.**14.2 Officiell transportbenämning:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.**14.3 Faroklass för transport:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.**14.4 Förpackningsgrupp:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.**Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1 UN-nummer:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.**14.2 Officiell transportbenämning:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.**14.3 Faroklass för transport:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.**14.4 Förpackningsgrupp:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.**14.5 Miljöfaror**

MILJÖFARLIGT: Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 75

2004/42/EG (VOC): 0 %

Information enligt 2012/18/EU Omfattas inte av 2012/18/EU (SEVESO III)

(SEVESO III):

Nationella bestämmelser

Vattenfarlighetsklass (D): 1 - svagt vattenskadlig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon säkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information**Ändringar från den föregående versionen**

Ändringar i kapitel: 2, 3, 6, 11, 12, 15, 16

Förkortningar och akronymer

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KATRIN Seat Sanitizer (Toilet) - 215869 / 954311

Reviderad datum: 09.06.2022

Produktkod: 00320-0290-GHS

Sida 9 av 9

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008**[CLP]**

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Aquatic Chronic 3; H412	Beräkningsmetod

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ytterligare information

Uppgifterna under avsnitt 4 till 8 och 10 till 12 är delvis inte tillämpliga vid användning och sakkunning hantering av varan (se användnings- och varuinformation), utan hänvisar till spridning av större mängder vid olyckor och avvikelser.

Dessa uppgifter beskriver uteslutande produktens/produkternas säkerhetskrav och baserar sig på vad som är känt i dagsläget.

Leveransspecifikationer framgår av respektive produktdatablad.

De garanterar inga egenskaper hos den beskrivna produkten/de beskrivna produkterna med avseende på garantiföreskrifter enligt lag.

Tillhandahållande av säkerhetsdatabladet garanterar inte automatiskt produktens säljbarhet.

(e.t. - ej tillämplig, e.b. - ej bestämd).

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)