



! AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn Pury Tabs (T. Hansen)
UFI / BAuA Nr. 7Q43-507V-7001-MDHC / -

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalt(e) bruksformål

Rensemiddel

Sanitær rengjøringsmiddel

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent / importør T. Hansen Gruppen A/S
Stensgårdvej 1, DK-5500 Middelfart
Telefon +45 63 41 69 69
E-Mail thansen@thansen.dk
Internet www.thansen.dk

Informasjon

Telefon +45 63 41 69 69
E-post (kompetent person):
thansen@thansen.dk

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtilfelle

Giftlinjen
Telefon +45 82 12 12 12
Informasjon på tysk
I nødstilfeller, ta kontakt med Giftsentralen: 22 59 13 00; Medisinsk nødhjelp: 113; Brannvesen: 110; Politi: 112 Ikke akutt giftinformasjon (Norge): Tlf 22 59 13 00; <https://helsenorge.no/giftinformasjon>

! AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

! Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Fareklasser og farekategorier	Faresetninger	Plasseringsmetode
-------------------------------	---------------	-------------------

Eye Irrit. 2	H319	
STOT SE 3	H335	

Faresetninger

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Ytterligere informasjon

Preparatet er kategorisert som farlig etter forordning (EF) Nr. 1272/2008 [GHS].

2.2. Merkingselementer

Kjennetegn - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS07

! Signalord

Advarsel

Faresetninger

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P261 Unngå innånding av støv.
P262 Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P337 + P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P501 Innhold/beholder må tilføres et anerkjent avfallsanlegg.

! Farebestemmende komponenter til etikettering

Sitronsyre (vannfri)

2.3. Andre farer

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

! AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

ikke anvendelig

3.2. Stoffblandinger

! Farlige inholdsstoffer

CAS-No.	EC-No.	Betegnelse	[vekt-%]	Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]
497-19-8	207-838-8	natrium karbonat	25 < 50	Eye Irrit. 2, H319
77-92-9	201-069-1	Sitronsyre (vannfri)	25 < 50	Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H335 / , *

REACH

CAS-No.	Betegnelse	REACH registration number
497-19-8	natrium karbonat	01-2119485498-19-XXXX
77-92-9	Sitronsyre (vannfri)	01-2119457026-42-XXXX

! Tilleggsopplysninger

Stoff som er gjeldende for en felles eksponeringsgrense arbeidsplass gjelder.



! Merking av innholdsstoffene i følge regulering EF nr. 648/2004, vedlegg VII

BENZYL ALCOHOL (CAS 100-51-6)

COUMARIN (CAS 91-64-5)

COLORANT

GERANIOL (CAS 106-24-1)

less than 5 % non-ionic surfactants

PARFUM

! AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

! Generelle henvisninger

Tilsølte klær må fjernes straks.

Kontakt lege ved plager.

Etter innånding

Sørg for frisk luft.

Etter kontakt med huden

Ved hudkontakt, vask med vann og såpe.

Etter kontakt med øye

Ved kontakt med øynene, skylt grundig med vann.

Fjern kontaktlinser.

Etter svelging

Ikke fremkall oppkast.

Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Det foreligger ingen informasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Det foreligger ingen informasjon.

! AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler

Produktet er ikke brennbart; Slukkingen rettes inn etter brann i omgivelsene.

alkoholbestandig skum

Tørt slukkemiddel

Kulldioksid

vannsprøytetråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Termisk dekomponering kan frigi skadelige gasser

Dannelse av irriterende gasser og damp mulig i tilfelle termisk nedbrytning.

Selve produktet brenner ikke.

5.3. Råd til brannmannskaper

! Spesielt værneutstyr skal brukes ved brannslukking

Bruk uavhengig åndedrettsvern (isolerende maske)

bruk vernedrakt.



Tilleggsopplysninger (kapittel 5.)

Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner Ikke for personer utdannet i krisehåndtering

Unngå hud og øyekontakt.
Bruk personlige verneklær.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.
Vedkommende myndighet skal varsle deg når produktet når vann eller kloakk.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Overføres til gjenvinning eller avfallsbehandling i egnede beholdere.
Rester skylles vekk med vann.
Tas opp mekanisk og går til avfallsbehandling.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se segment 7
Avfallsbehandling: se segment 13
Personlig beskyttelsesutstyr: se segment 8
Nødnummer: se segment 1

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Instruks for sikker håndtering

Unngå støvdannelse og støvansamlinger.
Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsuging på arbeidsplassen.
Vanlige sikkerhetstiltak skal følges ved håndtering av kjemikalier.

Generelle vernetiltak

Unngå innånding av støv.
Unngå hudkontakt.
Unngå kontakt med øynene.

Hygienetiltak

Sørg for grundig rengjøring og pleie av huden etter arbeidet.
Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet.
Tilsølte klær må fjernes straks.
Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttende salve.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagerrom og containere

Holdes tett lukket i originalforpakning.

Ytterligere opplysninger til lagerbetingelsene

Beskyttes mot direkte solbestråling.
Beskyttes mot ekstrem varme- og kuldepåvirkning.
Emballasjen holdes tørr, tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.
Beskyttes mot fuktighet.



Lagerklasse 13

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger ingen informasjon.

! AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

DNEL-/ PNEC-verdier

DNEL arbeidstakeren

CAS-No.	Arbeidsmaterial	Verdi	Art	Bemerkning
497-19-8	natrium karbonat	10 mg/m ³		DNEL langtids som kan innåndes (lokal)

PNEC

CAS-No.	Arbeidsmaterial	Verdi	Art	Bemerkning
77-92-9	Sitronsyre (vannfri)	0,44 mg/l		PNEC akvatiske, ferskvann
		0,044 mg/l		PNEC akvatiske, havvann
		1000 mg/l		PNEC vannavløpssystemet (STP)
		3,46 mg/kg dw		PNEC sediment, havvann
		34,6 mg/kg dw		PNEC sediment, ferskvann
		33,1 mg/kg dw		PNEC grunn

8.2. Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern

Bruk en fin støvmaske hvis det dannes støv.

Ikke nødvendig ved tilstrekkelig lufting av rommene.

! Håndvern

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent.

Den nøyaktige gjennomtrengingstiden for hanskemateriale må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

Opplysninger om hanskematerialet [art/type, tykkelse, penetrasjonstid/brukstid, befuktningstyrke]:
Nitrilkautschuk, 0,11 mm, 480 min. for eksempel "Dermatril L" Firma KCL Email: Vertrieb@kcl.de.

Vern av øyne

Vernebriller

Øvrige beskyttelsestiltak

lette verneklær

Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Sørg for god ventilasjon / avsugning på arbeidsplassen.



! AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

fast

Farge

blå

Lukt

etter kirsebær

Luktterskel

ikke oppdaget

Sikkerhetsrelevante data

	Verdi	Temperatur	ved	Metode	Bemerkning
pH-verdi	8		5 Gew-%		
Startkokepunkt og kokeområde	ikke oppdaget				
Smeltepunkt / Frysepunkt	ikke oppdaget				
Flammepunkt					Intet flammepunkt.
Fordampingshastighet	ikke oppdaget				
Antennelighet (fast stoff)	ikke oppdaget				
Antennelighet (gass)	ikke oppdaget				
Tenningstemperatur	ikke oppdaget				
Selvantennelsestemperatur					Produktet er ikke selvantennelig.
Nedre eksplosjonsgrense	ikke oppdaget				
Øvre eksplosjonsgrense	ikke oppdaget				
Damptrykk	ikke oppdaget				
Relativ tetthet	ikke oppdaget				
Damptetthet	ikke oppdaget				
Løselighet i vann		20 °C			oppløselig
Løselighet / andre	ikke oppdaget				
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log P O/W)	ikke oppdaget				
Nedbrytingstemperatur	ikke oppdaget				



	Verdi	Temperatur	ved	Metode	Bemerkning
Viskositet	ikke oppdaget				

Oksidasjonsegenskaper

Det foreligger ingen informasjon.

Eksplorative egenskaper

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

9.2. Andre opplysninger

se teknisk datablad

! AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Det foreligger ingen informasjon.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil ved bruk i henhold til bestemmelsene.

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Det foreligger ingen informasjon.

10.4. Forhold som skal unngås

Det foreligger ingen informasjon.

10.5. Uforenlige materialer

Det foreligger ingen informasjon.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Vedr. mulige spaltningsprodukter, se seksjon 5.

Ytterligere opplysninger (kapittel 10.)

As a general rule we recommend avoiding the contact with strong chemical reagents, such as acids, bases, reducers and oxidizers.

! AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet/Irritasjonsvirkning / Sensibilisering

	Verdi/Vurdering	Spesies	Metode	Bemerkning
Hudetsing / hudirritasjon	liten irritasjonsvirkning - ikke merkepliktig			
Alvorlig øyeskade / øyeirritasjon	irriterende			
Sensibilisering ved hudkontakt	Ingen sensibiliserende virkning kjent.			



	Verdi/Vurdering	Spesies	Metode	Bemerkning
Sensibilisering ved innånding	Ingen sensibiliserende virkning kjent.			

Subakutt toksisitet - Kreftframkallende egenskap

	Verdi	Spesies	Metode	Vurdering
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller				Ingen indikasjoner på gentoksisitet.
Reproduksjons-toksisitet				Ingen indikasjoner på reprodutiv toksisitet.
Kreftframkallende egenskap				Ingen indikasjoner på mulig cancerogen virkning tilstede.

! **STOT - enkelteksponering**

Ingen kjent effekt.

! **STOT - gjentatt eksponering**

Ingen kjent effekt.

! **Aspirasjonsfare.**

Ingen klassifisering for aspirasjonstoksisitet.

Generelle bemerkninger

Vanlige sikkerhetstiltak skal følges ved håndtering av kjemikalier.

Ytterligere farlige egenskaper kan ikke utelukkes.

! AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Det foreligger ingen informasjon.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Det foreligger ingen informasjon.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Det foreligger ingen informasjon.

12.4. Mobilitet i jord

Det foreligger ingen informasjon.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6. Andre skadevirkninger

! **Generelle henvisninger / økologi**

Økologiske data for blandingen er ikke tilgjengelige.

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.



AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Det foreligger ingen enhetlige bestemmelser vedrørende avfallsbehandling av kjemikalier, hhv. av reststoffer, innenfor EU's medlemsstater. I Tyskland er påbudet om gjenvinning fastlagt i loven om resirkuleringssystemet og avfallsbehandlingen.

På tilsvarende måte må det sondres mellom "avfall for gjenvinning" og "avfall for bortskaffelse". Spesielle forhold - spesielt hva angår avleveringen - er dessuten regulert av de enkelte delstatene.

Emballasje

Ikke kontaminert emballasje kan gå til gjenvinning.

Ikke kontaminert emballasje kan behandles som husholdningsavfall.

Deponering iht. forskrifter fra myndighetene.

Anbefalt rengjøringsmiddel

vann

Generelle henvisninger

Tilordning av avfallskodenummeret skal ifølge EAK-forordningen skje bransje- og prosessspesifikt.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. FN-nummer	-	-	-
14.2. FN-forsendelsesnavn	-	-	-
14.3. Transportfareklasse(r)	-	-	-
14.4. Emballasjegruppe	-	-	-
14.5. Miljøfarer	-	-	-

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Det foreligger ingen informasjon.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Det foreligger ingen informasjon.

Andre Opplysninger ang. transport

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemelsene - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

Beskytt mot fuktighet.

! AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Nasjonale forskrifter



Vannrisikoklasse	1	etter AwSC (Tyskland) lett farlig for vann
Bestemmelse gjeldende feiltillfeller		Er ikke underlagt direktiv om unormal opptreden.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det foreligger ingen informasjon.

! AVSNITT 16: Andre opplysninger

! Utdannelsesinstruksjoner

Se teknisk datablad for mer informasjon.

CAS - Chemical Abstracts Service; CLP - Klassifisering, merking og emballasje; DNEL - avledet eksponeringsnivå uten uønskede effekter; GHS - Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier; LC50 - Median Lethal Concentration; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; PBT - vedvarende, bioakkumulerende og giftig; PNEC - estimert konsentrasjon uten effekt; STOT - Spesifikk målorgantoksisitet; SVHC - Substance of Very High Concern;

Anbefalt bruk og begrensninger

Eksisterende nasjonale og lokale lovregler vedrørende kjemikalier må overholdes.

Andre opplysninger

Den enkelte brukeren er selv ansvarlig for at nasjonale særregler overholdes!

Opplysningene beskriver utelukkende sikkerhetskravene til produktet / produktene, og bygger på de kunnskaper vi har i dag. De garanterer ikke det / de omtalte produktets / produktenes egenskaper med henblikk på de etter loven godkjente forskrifter.

Husk tilleggsinformasjon! Våre sikkerhetsdatablader er utarbeidet iht. gyldige EU-direktiver UTEN å ta hensyn til spesielle nasjonale forskrifter om håndtering av farlig stoff og kjemikalier.

Endringsindikasjoner: "!" = Data endret fra forrige versjon. Forrige versjon: 1.7

! Kilder til de viktigste dataene

Dataark leverandør.

European Chemicals Agency (ECHA)

Fullstendig tekst til faresetningene i avsnitt 3.

* -?-

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.