

BUCASAN® PINE

G453

Revisjonsdato: 19.01.2022

Side 2 av 9

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	GHS-klassifisering			
64-17-5	etanol			5 - < 10 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
55965-84-9	5-klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1)-blanding av			< 0,1 %
	611-341-5	613-167-00-5		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
	Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE		
64-17-5	200-578-6	etanol	5 - < 10 %
	som kan innåndes: LC50 = >20 mg/l (damp); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100		
55965-84-9	611-341-5	5-klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1)-blanding av	< 0,1 %
	som kan innåndes: ATE = 0,5 mg/l (damp); som kan innåndes: ATE = 0,05 mg/l (støv/tåke); dermal: ATE = 50 mg/kg; oral: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 M acute; H400: M=100 M chron.; H410: M=100		

Merking av innhold i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004

< 5 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer, parfymer (Limonene), konserveringsmidler (Methylchloroisothiazolinone/methylisothiazolinone).

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved innånding

Sørg for frisk luft.

Ved hudkontakt

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe.
Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Ved øyekontakt

Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann.

Ved svelging

Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann.
IKKE framkall brekning.

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

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

BUCASAN® PINE

G453

Revisjonsdato: 19.01.2022

Side 3 av 9

5.1. Slokkingsmidler**Egnet slukkemiddel**

Vannsprutestråle
alkoholbestandig skum
Karbondioksid
Slokningspulver

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige forbrenningsprodukter:

Karbondioksid
karbonmonoksid

5.3. Råd til brannmannskaper

Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

Ytterligere råd

Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****Generell informasjon**

Bruk personlig verneutstyr.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.
La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**Andre opplysninger**

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).
Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8
Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Må ikke blandes med andre kjemikalier.
Bruk personlig verneutstyr.
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
Ved bruk av HD-metode eller spraying på store flater:
Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.
Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

Anvisninger for generell yrkeshygiene

Tilsølte klær må fjernes.
Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

BUCASAN® PINE

G453

Revisjonsdato: 19.01.2022

Side 4 av 9

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere

Emballasjen skal holdes tett lukket.

Informasjon om lagring i fellesrom

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det finnes ingen tekniske data for blandingen.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kategori	Kilde
64-17-5	Etanol	500	950		Gjennomsnittsv.	

8.2. Eksponeringskontroll

Beskyttelse og hygienetiltak

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Benytt øyevern/ansiktsvern. (EN 166)

Håndvern

Bruk egnede vernehansker. (EN 374, Penetrasjonstid >10 min.)

Egnet material: NBR (Nitrilgummi).

Tykkelse på hanskematerialet >= 0,1 mm

En liste over egnede merker med detaljert informasjon om gjennombruddstider er tilgjengelig på forespørsel.

Fortynnede bruksløsninger <= 1%:

Man trenger ikke bruke vernehansker, hvis det tas tilsvarende beskyttelsestiltak med hensyn til en økt hudbelastning på grunn av fuktig arbeid (f.eks. bruk av egnede hudbeskyttende salver).

Hudvern

Bruk egnet arbeidstøy.

Åndedrettsvern

Ved bruk av HD-metode eller spraying på store flater: kombinasjonsfilter A1/P2 (EN 143, EN 14387).

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	Flytende
Farge:	farveløs
Lukt:	Parfyme, duftstoffer

Testnorm

Fysiske tilstand

Smeltepunkt/frysepunkt: ca. 0 °C

Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde: ca. 100 °C

Flammepunkt: 52 °C

Antennelighet

fast/flytende: ikke anvendelig

gass: ikke anvendelig

Sikkerhetsdatablad



i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

BUCASAN® PINE

G453

Revisjonsdato: 19.01.2022

Side 5 av 9

Nedre eksplosjonsgrenser:	ikke bestemt
Øvre eksplosjonsgrenser:	ikke bestemt
Selvantennelsestemperatur	
fast stoff:	ikke anvendelig
gass:	ikke anvendelig
Spaltningsstemperatur:	ikke bestemt
Oksiderende egenskaper	
Ikke-oksiderende.	
pH-verdi (ved 20 °C):	6 - 7
Dynamisk viskositet: (ved 25 °C)	< 10 mPa·s (50 1/s)
Vannløselighet:	fullstendig blandbar
Løselighet i andre løsningsmidler	
ikke bestemt	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	ikke bestemt
Damptrykk:	ikke bestemt
Tetthet (ved 20 °C):	0,99 g/cm ³
Relativ damptetthet:	ikke bestemt

9.2. Andre opplysninger

Opplysninger om fysiske fareklasser

Vedvarende brennbarhet: Forbrenningen opprettholdes ikke

Andre sikkerhetskarakteristikker

Faststoffinnhold: ikke bestemt

Relativ Fordampningshastighet: ikke bestemt

Andre opplysninger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.4. Forhold som skal unngås

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.5. Uforenlige materialer

Det foreligger ingen informasjoner.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

BUCASAN® PINE

G453

Revisjonsdato: 19.01.2022

Side 6 av 9

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
64-17-5	etanol				
	gjennom munnen	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ATE	
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ATE	
	ved innånding damp	LC50 >20 mg/l	Rotte	ATE	
55965-84-9	5-klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1)-blanding av				
	gjennom munnen	ATE 100 mg/kg			
	gjennom huden	ATE 50 mg/kg			
	ved innånding damp	ATE 0,5 mg/l			
	ved innånding aerosol	ATE 0,05 mg/l			

Irritasjon- og etsevirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Følsomme påvirkning

Inneholder Methylchloroisothiazolinone, 2-metylisotiazol-3(2H)-on. Kan gi en allergisk reaksjon.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
64-17-5	etanol					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 >1000 mg/l	96 h			
	Akutt algetoksisitet	ErC50 >100 mg/l				
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50 >1000 mg/l	48 h			

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

De tensidene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

BUCASAN® PINE

G453

Revisjonsdato: 19.01.2022

Side 7 av 9

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Metode	Verdi	d	Kilde
	Vurdering			
64-17-5	etanol			
	OECD 301	>60%	28	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen henvisning til bioakkumulasjonspotensial.

12.4. Mobilitet i jord

Produktet ble ikke kontrollert.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

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

12.7. Andre skadelige virkninger

Det foreligger ingen informasjoner.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter**

070699 Avfall fra organiske kjemiske prosesser; Avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk; Avfall som ikke er spesifisert andre steder

Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje

150102 Emballasjeavfall, absorbenter, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje av plast

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**Land transport (ADR/RID)**

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Havforurensende stoff: no

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

14.7. Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter

ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

BUCASAN® PINE

G453

Revisjonsdato: 19.01.2022

Side 8 av 9

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

2010/75/EU (VOC): < 30%

Ytterligere henvisninger

Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaskemidler

Nasjonal forskrifter

Vannfare-klasse (D): 1 - svakt farlig for vann

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er):

1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,12,13,14,15,16.

Forkortelser og akronymerADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Prosesskategorier iht. ECHA-retningslinjer om informasjonskrav og vurdering av kjemisk sikkerhet, kapittel R.12

PROC 1: Bruk i lukket prosess.

PROC 2: Kjemikalieproduksjon eller -raffinering i lukkede, kontinuerlige prosesser med tidvis kontrollert eksponering, eller prosesser med tilsvarende endringsbetingelser

PROC 4: Kjemikalieproduksjon der muligheten for eksponering oppstår

PROC 7: Industriell spraying

PROC 8 (Transfer): Fortynning av konsentrat, bruk av avløpsrensedyer, manuell dosering av tekstilvaskemidler

PROC 9: Transport av stoffer eller preparater i små beholdere (faste fyllingslinjer, inklusive veiing)

PROC 10 (Påføring med rulle eller pensel): Behandling uten sprøyting på store flater.

PROC 11 (Ikke-industriell spraying): Behandling med sprøyting på store flater (f. eks. ved bruk av høytrykk, skumkanon).

PROC 13: Behandling av artikler med dypping og helling

PROC 19 (Håndblanding med nærkontakt): Håndrens og -desinfeksjon

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H301	Giftig ved svelging.
H310	Dødelig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330	Dødelig ved innånding.

Sikkerhetsdatablad



i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

BUCASAN® PINE

G453

Revisjonsdato: 19.01.2022

Side 9 av 9

H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH071	Etsende for luftveiene.
EUH208	Inneholder Methylchloroisothiazolinone, 2-metylisotiazol-3(2H)-on. Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH210	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Utfyllende opplysninger

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]: 9 (1)

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

(All data for de farlige bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)