

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-A 555 SG

Utgave 3.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.03.14

Dato for siste utgave: 2024.12.04
Utskriftsdato 2026.01.05

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : BYK-A 555 SG
UFI : 069A-40XF-M00U-G1VH
Produktkode : 000000000000114187

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

Bruk av : Air Release Additive
stoffet/stoffblandingen

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : BYK USA LLC
South Cherry Street 524
06492 Wallingford
Telefon :
Informasjon : BYK USA Regulatory Affairs
Telefon : +1 203-265-2086
Telefaks :
E-post adresse : BRIEF.BYK.NAFTA@altana.com

1.4 Nødtelefonnummer

+47 2103 4452 (Norsk og Engelsk)
+44 1235 239670 (All languages)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Brennbare væsker, Kategori 3	H226: Brannfarlig væske og damp.
Kreftframkallende egenskap, Kategori 1B	H350: Kan forårsake kreft.
Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse, Kategori 3, Sentralnervesystem	H336: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse, Kategori 3, Luftveier	H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 2	H411: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-A 555 SG

Utgave 3.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.03.14

Dato for siste utgave: 2024.12.04
Utskriftsdato 2026.01.05

Farepiktogrammer	:				
Varselord	:	Fare			
Faresetninger	:	H226	Brannfarlig væske og damp.		
		H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.		
		H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.		
		H350	Kan forårsake kreft.		
		H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.		
Supplerende fareuttalelser	:	EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.		
Sikkerhetssetninger	:	Forebygging:			
		P201	Innhent særskilt instruks før bruk.		
		P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.		
		P273	Unngå utslipp til miljøet.		
		P280	Bruk vernehansker/ verneklær/ øyebeskyttelse/ ansiktsbeskyttelse/ hørselsvern.		
		Reaksjon:			
		P308 + P313	Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.		
		P370 + P378	Ved brann: Bruk tørr sand, tørr kjemikalie eller alkohol motstandsdyktig skum som slökkemiddel.		
		P391	Samle opp spill.		

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

- 64742-95-6 solventnafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta -uspesifisert
- 98-82-8 kumen

Tilleggsmerking

Bare for yrkesbrukere.

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-A 555 SG

Utgave 3.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.03.14

Dato for siste utgave: 2024.12.04
Utskriftsdato 2026.01.05

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk beskaftenhet : solution of polyolefin

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
solventnafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta - uspesifisert	64742-95-6 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesystem) STOT SE 3; H335 (Luftveier) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 50 - <= 100
kumen	98-82-8 202-704-5	Flam. Liq. 3; H226 Carc. 1B; H350 STOT SE 3; H335 (Luftveier) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2,5
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	128-37-0 204-881-4 01-2119565113-46	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akutt giftighet i vann): 1 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 1	>= 0,25 - < 0,5

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell anbefaling : Flytt bort fra faresone.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.

BYK-A 555 SGUtgave 3.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.03.14

Dato for siste utgave: 2024.12.04
Utskriftsdato 2026.01.05

		Ikke forlat offeret i ubevoktet tilstand.
Ved innånding	:	Kontakt lege ved betydelig påvirkning. Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd.
Ved hudkontakt	:	Hvis på huden, skyll grundig med vann. Hvis på klærne, fjern disse.
Ved øyekontakt	:	Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld. Fjern kontaktlinser. Beskytt uskaded øye. Hold øyet åpent under skyllingen. Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.
Ved svelging	:	Hold luftveien åpent. Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer. Pasienten bringes omgående til sykehus.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer	:	Ingen informasjon tilgjengelig.
Risikoer	:	Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Kan forårsake kreft. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling	:	Ingen informasjon tilgjengelig.
------------	---	---------------------------------

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**5.1 Slokkingsmidler**

Egnede slokkingsmidler	:	Alkoholresistent skum Karbondioksid (CO ₂) Tørrkemikalier
Uegnede slokkingsmidler	:	Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking	:	Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene.
Farlige brennbare produkter	:	Karbonoksider

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for	:	Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning.
------------------------	---	---

BYK-A 555 SG

Utgave 3.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.03.14

Dato for siste utgave: 2024.12.04

Utskriftsdato 2026.01.05

brannslökkingsmannskaper

Utfyllende opplysninger : Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.
Av sikkerhetshensyn i tilfelle av brann bør kannene være lagret separat i lukkede omgivelser.
Bruk vannspray for å kjøle ned lukkede beholdere helt.

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

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.
Alle tennkilder fjernes.
Evakuer personalet til sikkert område.
Vis forsiktighet for oppsamling av damper som danner eksplosive konsentrasjoner. Damper kan samles på lave områder.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Dersom produktet forurensar elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Begrens og samle spill med absorberende materiale som ikke er brennbart, (f.eks. sand, jord, diatomejord, vermikulitt) og plasser i beholder for avskaffelse i henhold til lokale / nasjonale bestemmelser (se seksjon 13).

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Vedrørende destruksjonsbetraktninger se seksjon 13., For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

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

Råd om trygg håndtering : Unngå aerosoldanning.
Innånd ikke damper/støv.
Unngå kontakt med huden og øynene.
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-A 555 SG

Utgave 3.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.03.14

Dato for siste utgave: 2024.12.04

Utskriftsdato 2026.01.05

- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Åpne fatet forsiktig da innholdet kan stå under trykk. Avhend rensesvann i overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet (som kann forårsake antennelse av organiske damper). Hold unna åpen flamme, hete overflater og antenningskilder.
- Hygienetiltak : Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Krav til lagringsområder og containere : Røyking forbudt. Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted. Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje. Elektriske installasjoner / arbeidsmaterialer må rette seg etter de teknologiske sikkerhetsstandardene.
- Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
kumen	98-82-8	TWA	20 ppm 100 mg/m ³	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
		STEL	50 ppm 250 mg/m ³	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
		GV	10 ppm 50 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende., Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.			
		S	50 ppm 250 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende., Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.			
		TWA	10 ppm 50 mg/m ³	2019/1831/EU

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-A 555 SG

Utgave 3.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.03.14

Dato for siste utgave: 2024.12.04
Utskriftsdato 2026.01.05

	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
		STEL	50 ppm 250 mg/m3	2019/1831/E U
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffnavn	Anvendelse	Eksponeringsveier	Potensielle helsevirkninger	Verdi
solventnafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta - uspesifisert	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtidsutsettelse, Systemiske virkninger	25 mg/kg
	Arbeidstakere	Innånding	Langtidsutsettelse, Systemiske virkninger	150 mg/m3
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtidsutsettelse, Systemiske virkninger	11 mg/kg
	Forbrukere	Innånding	Langtidsutsettelse, Systemiske virkninger	32 mg/m3
	Forbrukere	Svelging	Langtidsutsettelse, Systemiske virkninger	11 mg/kg
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	1,76 mg/m3
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	0,5 mg/kg
	Forbrukere	Oral	Langtids - systemiske virkninger	0,25 mg/kg
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	0,435 mg/m3
	Forbrukere	Hud	Langtids - systemiske virkninger	0,25 mg/kg

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	Ferskvann	0,000199 mg/l
	Sjøvann	0,00002 mg/l
	Jord	0,04769 mg/l
	Intermittent releases	0,00199 mg/l
	Ferskvannbunnfall	0,0996 mg/kg
	Sjøbunnfall	0,00996 mg/kg

BYK-A 555 SGUtgave 3.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.03.14

Dato for siste utgave: 2024.12.04
Utskriftsdato 2026.01.05**8.2 Eksponeringskontroll****Personlig verneutstyr**Vern av øyne/ ansikt : Øyespyleflaske med rent vann
Tettsittende vernebriller

Håndvern

Materiale : Nitrilgummi
Gjennomtrengningstid : > 480 minBemerkning : Hvorvidt spesielle arbeidsplasser passer for vernehanskene
bør drøftes med hanskeprodusentene.
Hud- og kroppsvern : Ugjennomtrengelige klær
Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og
konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.
Åndedrettsvern : I tilfelle dannelse av damp, bruk pusteapparat med godkjent
filter.**Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen**Generell anbefaling : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er
forsvarlig.
Dersom produktet forurensar elver og innsjøer eller avløp, bør
relevante myndigheter informeres.**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**Fysisk tilstand : væske
Farge : lysegul
Lukt : aromatisk
Luktterskel : Ingen data tilgjengelig
Smeltepunkt/ smelteområde : < 0 °C
Metode: derived
Første kokepunkt : 160,00 °C
Metode: derived
Øvre eksplosjonsgrense /
Øvre brennbarhetsgrense : 7,50 %(V)
Nedre eksplosjonsgrense /
Nedre brennbarhetsgrense : 1,00 %(V)
Flammepunkt : 43,00 °C
Metode: 48 (Abel-Pensky) DIN 51755

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-A 555 SG

Utgave 3.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.03.14

Dato for siste utgave: 2024.12.04
Utskriftsdato 2026.01.05

Selvantennelsestemperatur	:	> 200 °C Metode: DIN 51 794/ DIN prEN 14 522
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	:	7 (20 °C) Konsentrasjon: 1 % Metode: Universal pH-value indicator
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	:	27,000 mm ² /s (20,00 °C) 21,500 mm ² /s (40,00 °C)
Løselighet(er)		
Vannløselighet	:	ikke blandbar
Løselighet i andre løsningsmidler	:	Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	:	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	:	5 hPa (20 °C) Metode: derived
Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	0,8800 g/cm ³ (20,00 °C) Metode: 4 (20°C oscillating U-tube)
Volumtetthet	:	Ikke anvendbar
Relativ damptetthet	:	Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Brennbarhet (væsker)	:	Støtter brenning
Fordampingshastighet	:	Ingen data tilgjengelig
Overflatespenning	:	Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

BYK-A 555 SG

Utgave 3.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.03.14

Dato for siste utgave: 2024.12.04

Utskriftsdato 2026.01.05

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Varme, flammer og gnister.

10.5 Uforenlige materialerStoffer som skal unngås : Syrer
Sterke oksidasjonsmidler.**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Produkt:

Akutt oral giftighet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Komponenter:**solventnafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta -uspesifisert:**

Akutt oral giftighet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Akutt toksisitet ved innånding : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin, hankjønn og hunkjønn): > 3.160 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402**2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:**Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 6.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401
GLP: jaAkutt giftighet på hud : LD50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402
GLP: ja

BYK-A 555 SGUtgave 3.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.03.14

Dato for siste utgave: 2024.12.04
Utskriftsdato 2026.01.05**Hudetsing / Hudirritasjon**

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Komponenter:**solventnafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta -uspesifisert:**

Arter	:	Kanin
Metode	:	OECD Test-retningslinje 404
Resultat	:	Ingen hudirritasjon
GLP	:	ja

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Produkt:

Bemerkning : Damp kan forårsake irritasjon av øyne, pusteorgan og hud.

Komponenter:**solventnafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta -uspesifisert:**

Arter	:	Kanin
Metode	:	OECD Test-retningslinje 405
Resultat	:	Ingen øyeirritasjon
GLP	:	ja

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**Hudsensibilisering**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Komponenter:**solventnafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta -uspesifisert:**

Prøvetype	:	Maksimeringstest
Eksponeringsveier	:	Hud
Arter	:	Marsvin
Metode	:	OECD Test-retningslinje 406
Resultat	:	Fører ikke til hud sensibilisering.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

BYK-A 555 SGUtgave 3.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.03.14

Dato for siste utgave: 2024.12.04
Utskriftsdato 2026.01.05**Produkt:**

Genotoksisitet in vitro : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Genotoksisitet i levende
tilstand (in vivo) : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig**Komponenter:****solventnafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta -uspesifisert:**Arvestoffskadelig virkning på : Klassifisert i henhold til benzen-innhold <0,1 % (forskrift (EU)
kjønnseller- Vurdering 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad P)**Kreftframkallende egenskap**

Kan forårsake kreft.

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Komponenter:**solventnafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta -uspesifisert:**Kreftframkallende egenskap - : Klassifisert i henhold til benzen-innhold <0,1 % (forskrift (EU)
Vurdering 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad P)**Reproduksjonstoksisitet**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Produkt:

Virkninger på fruktbarhet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Virkninger på utviklingen av
fosteret : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksposering)**

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Giftighet ved gjentatt dose**Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

BYK-A 555 SGUtgave 3.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.03.14

Dato for siste utgave: 2024.12.04
Utskriftsdato 2026.01.05**Aspirasjonsfare**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Produkt:

Ingen data tilgjengelig

Komponenter:**solventnafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta -uspesifisert:**

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

11.2 Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper****Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Utfyllende opplysninger**Produkt:**

Bemerkning : Symptomer på overeksponering kan være hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalme og oppkastning. Konsentrasjoner vesentlig over den administrative normverdien kan forårsake bedøvende virkninger. Løsningsmidler kan avfette huden.

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

Giftighet for fisk : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Toksisitet til dafnia og andre : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig
virvelløse dyr som lever i
vann

Komponenter:**solventnafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta -uspesifisert:**

Giftighet for fisk : LL50 (Fisk): 9,2 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h
Metode: OECD Test-retningslinje 203
GLP: ja

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-A 555 SG

Utgave 3.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.03.14

Dato for siste utgave: 2024.12.04

Utskriftsdato 2026.01.05

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 3,2 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h
Metode: OECD Test-retningslinje 202
GLP: ja

Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 2,6 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h
Metode: OECD Test-retningslinje 201
GLP: ja

2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:

Giftighet for fisk : LC50 : 199 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h

Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): 0,42 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h
Prøvetype: statisk prøve
Metode: Regulering (EF) nr. 440/2008, vedlegg, C.3
GLP: ja

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 1

M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) : 1

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produkt:

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Komponenter:

solventnafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta -uspesifisert:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Metode: OECD Test-retningslinje 301F

12.3 Bioakkumuleringsevne

Produkt:

Bioakkumulering : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente,

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-A 555 SG

Utgave 3.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.03.14

Dato for siste utgave: 2024.12.04
Utskriftsdato 2026.01.05

bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og
meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å
ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH
artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU)
2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på
nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon : Det kan ikke utelukkes at stoffet er farlig for omgivelsene ved
uprofesjonell håndtering eller fjerning.
Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.
Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller
brukt beholder.
Sent til et avfallforvaltningsfirma med lisens.

Forurensset emballasje : Tøm ut resterende innhold.
Avhend på samme måte som ubrukt produkt.
Tomme beholdere må ikke brukes igjen.
Brenn ikke, eller bruk skjærebrenner på det tomme fatet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR : UN 1268
RID : UN 1268
IMDG : UN 1268
IATA : UN 1268

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR : PETROLEUMDESTLLATER, N.O.S.
RID : PETROLEUMDESTLLATER, N.O.S.
IMDG : PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-A 555 SG

Utgave 3.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.03.14

Dato for siste utgave: 2024.12.04
Utskriftsdato 2026.01.05

(Solvent naphtha)

IATA : Petroleum distillates, n.o.s.

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : 3

RID : 3

IMDG : 3

IATA : 3

14.4 Emballasjegruppe

ADR

Emballasjegruppe : III
Klassifiseringkode : F1
Farenummer : 30
Etiketter : 3
Tunnel restriksjonskode : D/E

RID

Emballasjegruppe : III
Klassifiseringkode : F1
Farenummer : 30
Etiketter : 3

IMDG

Emballasjegruppe : III
Etiketter : 3
EmS Kode : F-E, S-E
Bemerkning : IMDG Code segregation group - none

IATA (Last)

Emballeringsinstruksjon : 366
(fraktfly)
Emballasjegruppe : III
Etiketter : Flammable Liquids

IATA (Passasjer)

Emballeringsinstruksjon : 355
(passasjerfly)
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y344
Emballasjegruppe : III
Etiketter : Flammable Liquids

14.5 Miljøfarer

ADR

Miljøskadelig : ja

RID

Miljøskadelig : ja

IMDG

Havforurensende stoff : ja

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-A 555 SG

Utgave 3.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.03.14

Dato for siste utgave: 2024.12.04
Utskriftsdato 2026.01.05

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII)

: Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes:
Nummer på listen 3

Nummer på listen 28: kumen

Nummer på listen 72: benzen

Nummer på listen 75: Hvis du har tenkt å bruke dette produktet som tatoveringsblekk, vennligst kontakt din leverandør.

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).

: Dette produktet inneholder ingen stoffer av svært stor bekymring (Bestemmelse (EF)nr. 1907/2006 (REACH), Artikkel 57).

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

E2 MILJØMESSIGE FARER

P5c LETTANTENNELIGE VÆSKER

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ikke anvendbar

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Elementer hvor relevante endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

Fullstendig tekst til H-setninger

H226 : Brannfarlig væske og damp.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-A 555 SG

Utgave 3.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.03.14

Dato for siste utgave: 2024.12.04

Utskriftsdato 2026.01.05

H304	:	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H335	:	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	:	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H350	:	Kan forårsake kreft.
H400	:	Meget giftig for liv i vann.
H410	:	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	:	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	:	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Full tekst av andre forkortelser

Aquatic Acute	:	Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic	:	Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Asp. Tox.	:	Aspirasjonsfare
Carc.	:	Kreftframkallende egenskap
Flam. Liq.	:	Brennbare væsker
STOT SE	:	Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse
2000/39/EC	:	Kommisjonsdirektiv 2000/39/EF om fastsettning av ei første liste over rettleiende grenseverdier for eksponering i arbeidet
2019/1831/EU	:	Europa. Kommisjonsdirektiv 2019/1831/EU om opprettelse av en femte liste over veiledende grenseverdier for yrkeseksponering
FOR-2011-12-06-1358	:	Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
2000/39/EC / TWA	:	Limit-verdi - åtte timer
2000/39/EC / STEL	:	Kort tids utsettelsesgrenser
2019/1831/EU / TWA	:	Limit-verdi - åtte timer
2019/1831/EU / STEL	:	Kort tids utsettelsesgrenser
FOR-2011-12-06-1358 / GV	:	Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.
FOR-2011-12-06-1358 / S	:	Korttidsverdi på 15 minutter

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AICC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-A 555 SG

Utgave 3.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.03.14

Dato for siste utgave: 2024.12.04

Utskriftsdato 2026.01.05

- Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakseleerende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Klassifisering av blandingen:

Flam. Liq. 3	H226
Carc. 1B	H350
STOT SE 3	H336
STOT SE 3	H335
Aquatic Chronic 2	H411

Klassifiseringsprosedyre:

Basert på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO