Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 endret av 2020/878/EF

Trykkdato: 31.03.2026 *Versjon 4.4 (erstatter versjon 4.3)* *revidert den: 31.03.2026*

*

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: **Contacta Polystyrol-Kleber**

Artikkelnummer: 29602, 39602
UFI: EXF0-70VD-K00U-X4SA

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes
Bruksområde SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere
Bruk av stoffet/tilberedningen Lim

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet
Produsent/leverandør:
Stanger Produktions- und Vertriebs GmbH
Ferdinand-Porsche-Straße 2
D-32339 Espelkamp
Telefon: +49 5743-9307-0

Hergestellt für:
Carrera Revell Europe GmbH
Henschelstr. 20-30
32257 Bünde / Germany
Telefon: +49 5223-965-0
www.revell.de

CARRERA REVELL OF AMERICAS INC.
Suite 307N
197 Route 18 South
East Brunswick, NJ 08816
Office: 609-409-8510
Email: office.americas@carrera-revell.com

Importeur:
ARWICO AG
Brühlstrasse 10
CH-4107 Ettingen
Switzerland

Avdeling for nærmere informasjon:
Avdeling for produktsikkerhet
info@stanger.de

1.4 Nødtelefonnummer:
Giftinformasjonen: 22591300
Øyeblikkelig hjelp: 113
Giftinformasjonen: + 47 22 59 13 00
Øyeblikkelig hjelp: 113
Tox Info Suisse
24-h-Notfallnummer: 145 (aus dem Ausland: +41 44 251 51 51)
Auskunft: +41 44 251 66 66

*

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen
Klassifisering i henhold til EF-forskrift nr.1272/2008
Flam. Liq. 3 H226 Brannfarlig væske og damp.
STOT SE 3 H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

2.2 Merkingselementer
Merking iht. bestemmelse (EF) Nr. 1272/2008
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
GHS-merkingselementer

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 endret av 2020/878/EF

Trykkdato: 31.03.2026 *Versjon 4.4 (erstatter versjon 4.3)* *revidert den: 31.03.2026*

Handelsnavn: Contacta Polystyrol-Kleber

(fortsatt fra side 1)

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

Farepiktogrammer



GHS02 GHS07

Varselord *Advarsel*

Farebestemmende komponenter ved etikettering:
n-butylacetat

Faresetninger
H226 Brannfarlig væske og damp.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Sikkerhetssetninger

P101	*Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.*
P102	*Oppbevares utilgjengelig for barn.*
P210	*Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.*
P261	*Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.*
P303+P361+P353	*VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann.*
P405	*Oppbevares innelåst.*
P501	*Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.*

Ytterligere informasjon:
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Merking av emballasje med et innhold på ikke mer enn 125 ml

Farepiktogrammer



GHS02 GHS07

Varselord *Advarsel*

Farebestemmende komponenter ved etikettering:
n-butylacetat

Faresetninger
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

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/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P405 Oppbevares innelåst.

2.3 Andre farer

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering *Ikke gjeldende*

PBT: *Ikke gjeldende*

vPvB: *Ikke gjeldende*

Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper *Ikke relevant*

*

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Beskrivelse: *Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.*

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 endret av 2020/878/EF

Trykkdato: 31.03.2026 *Versjon 4.4 (erstatter versjon 4.3)* *revidert den: 31.03.2026*

Handelsnavn: Contacta Polystyrol-Kleber

(fortsatt fra side 2)

Farlige innholdsstoffer:

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	n-butylacetat	Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	25-75%

SVHC
Stoffer som er oppført på ECHAs såkalte "Candidate List of Substances of Very High Concern (SVHC)".
er ikke tilsiktede komponenter i dette produktet. Det kan derfor ikke forventes at disse stoffene finnes i produktet i mengder > 0,1 %.
Ytterligere informasjon: Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

*
Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak
Generelle informasjon: Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.
Etter innånding: Forsyning av frisk luft, ved plager oppsøk lege.
Etter hudkontakt: Vask straks med vann og såpe og skyll godt etterpå.
Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann.
Etter svelging: Tilkall lege øyeblikkelig.
4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslokkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler
Egnede slokkingsmidler:
CO2, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler: Vann i full stråle
5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
5.3 Råd til brannmannskaper
Spesielt verneutstyr: Bær luftforsynt åndedrettsbeskyttelsesapparat.

*
Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
Bortskaff kontaminert matereriale som avfall iht. punkt 13.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Ingen særlige tiltak nødvendig.
6.4 Henvisning til andre avsnitt
Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

*
Avsnitt 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering Unngå aerosoldannelse.
Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:
Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 endret av 2020/878/EF

Trykkdato: 31.03.2026 *Versjon 4.4 (erstatter versjon 4.3)* *revidert den: 31.03.2026*

Handelsnavn: Contacta Polystyrol-Kleber

(fortsatt fra side 3)

Iverksett tiltak mot elektrostatisk opplading.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
Lagring:
Krav til lagerrom og beholdere: *Ingen spesielle krav.*
Informasjoner om felles lagring: *Ikke nødvendig*
Ytterligere informasjoner om lagervilkårene: *Hold beholderne tett tillukket.*
Lagerklasse: *3*
7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) *Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.*

*
Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:	
123-86-4 n-butylacetat	
AG	*Korttidsverdi: 723 mg/m³, 150 ppm* *Langtidsverdi: 241 mg/m³, 50 ppm* *E*

Ytterligere informasjon: *Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.*

8.2 Eksponeringskontroll
Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak *Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.*
Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr
Generelle verne- og hygienetiltak:
Tilsølte og forurensede klær må fjernes omgående.
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
Åndedrettsvern *Ikke nødvendig*
Håndvern
Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/stoffet/blandingen.
På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet/ tilberedningsprosessen/kjemikalieblandingen.
Hanskematerialet velges under hensyntagen til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og degradering.
Hanskemateriale
Valget av egnede hansker avhenger ikke bare av materialet, men også av andre kvalitetskjennetegn og varierer fra produsent til produsent. Siden produktet er en sammensetning av flere stoffer, kan hanskematerialets bestandighet ikke beregnes på forhånd og må derfor kontrolleres før bruk.
Gjennomtrengingstid for hanskemateriale
Den nøyaktige gjennombruddstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.
For lengre tids kontakt ved bruk som ikke medfører ekstra skaderisiko (f.eks. i laboratorier) er hansker av følgende materiale egnet:
Butylkautsjuk
Nitrilkautsjuk
For kontakt over lengre tid er hansker av følgende materialer egnet: *Butylkautsjuk*
Ved kontakt av maksimalt 15 minutters varighet er hansker av følgende materialer egnet:
Nitrilkautsjuk
Kloroprenkautsjuk
Øye-/ansiktsvern *Tettsittende vernebrille*

*
Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper
Generell informasjon

Aggregattilstand	*Flytende*
Farge	*Fargeløs*
Lukt	*Løsningsmiddellignende*

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 endret av 2020/878/EF

Trykkdato: 31.03.2026 Versjon 4.4 (erstatter versjon 4.3) revidert den: 31.03.2026

Handelsnavn: Contacta Polystyrol-Kleber

(fortsatt fra side 4)

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	Ikke bestemt
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	
Nedre:	1,1 Vol %
Øvre:	8 Vol %
Flammepunkt	26 °C
Tenntemperatur	370 °C
pH	Blandingen er ikke-polar/aprotisk.
Viskositet:	
Dynamisk ved 20 °C:	3.500 mPas
Løselighet	
vann:	Ikke hhv. lite blandbar.
Damptrykk ved 20 °C	13 hPa
Tetthet og/eller relativ tetthet	
Tetthet ved 20 °C:	0,93 g/cm³
9.2 Andre opplysninger	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
Utseende:	
Form:	Seigtflytende
Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.	
Eksplosive egenskaper:	Produktet er ikke eksplosivt. Dannelse av eksplosive damp-/luftblandinger er imidlertid mulig.
Løsningsmiddel-separasjonstest:	
Organiske løsningsmidler:	65,0 %
VOC (EU)	604,5 g/l 65,00 %
Verordnung über die Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen (Stand am 1. Januar 2009)	
VOCV (CH)	65,00 %
Opplysninger med hensyn til fysikalske fareklasser	
Eksplosive varer	bortfaller
Brannfarlige gasser	bortfaller
Aerosoler	bortfaller
Oksiderende gasser	bortfaller
Gasser under trykk	bortfaller
Brannfarlige væsker	Brannfarlig væske og damp.
Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
Pyrofore væsker	bortfaller
Pyrofore faste stoffer	bortfaller
Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
Oksiderende væsker	bortfaller
Oksiderende faste stoffer	bortfaller
Organiske peroksider	bortfaller
Etsende for metaller	bortfaller
Desensibiliserte eksplosive varer	bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
10.2 Kjemisk stabilitet
Termisk nedbrytning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner Ingen farlige reaksjoner kjent.

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 endret av 2020/878/EF

Trykkdato: 31.03.2026 Versjon 4.4 (erstatter versjon 4.3) revidert den: 31.03.2026

Handelsnavn: Contacta Polystyrol-Kleber

(fortsatt fra side 5)

10.4 Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
10.5 Uforenlige materialer Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
10.6 Farlige nedbrytingsprodukter Ingen kjente farlige dekomponeringsprodukter.

*

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008
Akutt giftighet, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:		
123-86-4 n-butylacetat		
Oral	LD50	>4.700 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	>21 mg/l (rat)

Primær irritasjonsvirkning:
Hudetsing/hudirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Kreftframkallende egenskaper Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
STOT - enkelteksponering Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
STOT - gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Aspirasjonsfar Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper
ingen av innholdsstoffene er listet opp

*

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet
Akvatisk toksisitet: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering Ikke relevant
12.6 Hormonforstyrrende egenskaper Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
12.7 Andre skadevirkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
Ytterligere økologiske informasjoner:
Generelle informasjoner:
Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann
Ikke la ufortynnet produkt eller store mengder av det nå grunnvann, vassdrag eller kloakksystem.

*

Avsnitt 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Anbefaling: Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

Europeisk avfallsliste	
08 04 09*	avfall av klebemidler og fugemasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
15 01 10*	emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 endret av 2020/878/EF

Trykkdato: 31.03.2026 *Versjon 4.4 (erstatter versjon 4.3)* *revidert den: 31.03.2026*

Handelsnavn: Contacta Polystyrol-Kleber

(fortsatt fra side 6)

Urenset emballasje:
Anbefaling: *Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.*

*
Avsnitt 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer	
ADR, IMDG, IATA	UN1133
14.2 FN-forsendelsesnavn	
ADR	UN1133 LIM
IMDG, IATA	ADHESIVES
14.3 Transportfareklasse(r)	
ADR	
	
Klasse	3 (F1) Brannfarlige væsker
Fareseddel	3
IMDG, IATA	
	
Class	3 Brannfarlige væsker
Label	3
14.4 Emballasjegruppe	
ADR, IMDG, IATA	III
14.5 Miljøfarer	
Marine pollutant:	Nei
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Advarsel: Brannfarlige væsker
Farenummer (Kemler-tall):	30
EMS-nummer:	F-E,S-D
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant
Transport/ytterligere informasjoner:	
ADR	
Begrenset mengde (LQ)	5L
Unntatte mengder (EQ)	Kode: E1 Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 1000 ml
Transportkategori	3
Tunnel restriksjonskode	D/E
IMDG	
Limited quantities (LQ)	5L
Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 endret av 2020/878/EF

Trykkdato: 31.03.2026 *Versjon 4.4 (erstatter versjon 4.3)* *revidert den: 31.03.2026*

Handelsnavn: Contacta Polystyrol-Kleber

(fortsatt fra side 7)

UN "Model Regulation":	UN 1133 LIM, 3, III

*
Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

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

Direktiv 2012/18/EU
Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
Seveso category P5c
Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå 5.000 t
Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå 50.000 t
FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3

Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II
ingen av innholdsstoffene er listet opp

Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprekursorer
ingen av innholdsstoffene er listet opp

Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikaprekursorer mellom Fellesskapet og tredjestater
ingen av innholdsstoffene er listet opp

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet: En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

*
Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Relevante setninger
H226 Brannfarlig væske og damp.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Avdeling som utsteder datablad: Avdeling for produktsikkerhet
Kontaktperson: Stanger Produktion und Vertrieb GmbH
Dato for forrige versjon: 07.05.2021
Versjonsnummer for forrige versjon: 4.3
Forkortelser og akronymer:
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)
VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Anslåtte verdier for akutt giftighet)
Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 endret av 2020/878/EF

Trykkdato: 31.03.2026 *Versjon 4.4 (erstatter versjon 4.3)* *revidert den: 31.03.2026*

Handelsnavn: Contacta Polystyrol-Kleber

(fortsatt fra side 8)

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3

**** Data forandret i forhold til forrige versjon***