

**Kanizid Sensitiv AF System-1  
(inkl. Duftvarianten)**

Druckdatum: 06.02.2023

Seite 1 von 11

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffes bzw. Gemisches und des Unternehmens**

**Produktidentifikation** Kanizid Sensitiv AF System-1 (inkl. Duftvarianten)  
**Relevante identifizierte Verwendung des Stoffes oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

**Stoffgruppe** Gebrauchsfertige Desinfektionstücher  
Produkt zum gewerblichen Gebrauch

**Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

Firmenname:	Kaniedenta GmbH & Co. KG
Straße:	Zum Haberland 36
Ort:	32051 Herford
Telefon:	05221-34550
Fax:	05221-345511
E-Mail:	info@kaniedenta.de
Kontaktstelle für Informationen:	05221-34550

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

**Einstufung des Stoffes oder Gemisches gem. 1272/2008/EG**

Flam. Liq. 3; H226  
Wortlaut der Gefahrenhinweise: siehe ABSCHNITT 16.

**Kennzeichnungselemente**  
**Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Signalwort Achtung  
Piktogramme



**Gefahrenhinweise**

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

**Sicherheitshinweise**

P210	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen, und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
P233	Behälter dicht verschlossen halten.
P305+P351+P338	BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P501	Inhalt/Behälter zugelassenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen.

**Kanizid Sensitiv AF System-1  
(inkl. Duftvarianten)**

Druckdatum: 06.02.2023

Seite 2 von 11

**Sonstige Gefahren**

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) enthält dieses Produkt keine PBT / vPvB - Substanzen.  
Das Gemisch enthält keine Stoffe, die aufgrund endokrin wirkender Eigenschaften gemäß REACH Artikel 59 Absatz 1 in der Liste enthalten sind, oder es wurde gemäß den Kriterien der Delegierten-Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission festgestellt, dass es keine endokrin wirkende Eigenschaften aufweist.  
Einatmen hoher Dampfkonzentrationen kann narkotische Effekte verursachen.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung /Angaben Bestandteile**

**Gemische**

**Chemische Charakterisierung**

Alkoholisches Desinfektionsmittel auf getränkten Tüchern.

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

CAS-Nr.	Bezeichnung			Anteil
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	GHS-Einstufung			
64-17-5	Ethanol			< 50 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

**Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE**

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stoffnummer	Anteil
	Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE		
64-17-5	200-578-6	Ethanol	< 50 %
	Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100		

**Weitere Angaben**

Spezifische Konzentrationsgrenzwerte  
Ethanol  
C > 50% => H319

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Allgemeine Hinweise**

Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

**Nach Einatmen**

Nach Einatmen von Dämpfen oder Zersetzungsprodukten im Unglücksfall an die frische Luft bringen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

**Nach Hautkontakt**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Nach Augenkontakt**

Sofort mit viel Wasser, auch unter dem Augenlid, für mindestens 15 Minuten ausspülen. Bei anhaltendem Augenreiz einen Facharzt aufsuchen.



**Kanizid Sensitiv AF System-1  
(inkl. Duftvarianten)**

Druckdatum: 06.02.2023

Seite 4 von 11

**Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

**Für Rückhaltung**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Für Reinigung**

Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

**Verweise auf andere Abschnitte**

Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8) beachten.  
Informationen zur Entsorgung siehe Kapitel 13.

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

**Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

**Hinweise zum sicheren Umgang**

Berührung mit den Augen vermeiden. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Nicht rauchen (flüchtig).  
Von offenen Flammen, heißen Oberflächen und Zündquellen fernhalten.

**Weitere Angaben zur Handhabung**

Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern (TRGS 510) beachten.

**Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

**Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Behälter dicht geschlossen halten und an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern (TRGS 510) beachten.

**Zusammenlagerungshinweise**

Unverträglich mit Oxidationsmitteln.

**Weitere Angaben zu Lagerbedingungen**

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.  
Lagerklasse nach TRGS 510: 4.1B (Entzündbare feste Gefahrstoffe)

**Spezifische Endanwendungen**

Gebrauchsfertige Desinfektionstücher  
Produkt zum gewerblichen Gebrauch

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung**

**Zu überwachende Parameter**

Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)

CAS-Nr.	Bezeichnung	ppm	mg/m <sup>3</sup>	F/m <sup>3</sup>	Spitzenber.	Art
64-17-5	Ethanol	200	380		4 (II)	

**Kanizid Sensitiv AF System-1  
(inkl. Duftvarianten)**

Druckdatum: 06.02.2023

Seite 5 von 11

**Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Geeignete technische Steuereinrichtungen**

Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.

**Schutz und Hygienemaßnahmen**

Dämpfe nicht einatmen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.  
Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen.

**Augen-/Gesichtsschutz**

Schutzbrille (EN 166).

**Handschutz**

Geeignet sind Handschuhe aus folgenden Materialien:  
 Polychloropren- CR (0,5 mm): Durchbruchzeit > 8 h  
 Nitrilkautschuk/Nitrillatex- NBR (0,35 mm): Durchbruchzeit > 8 h  
 Butylkautschuk- Butyl (0,5 mm): Durchbruchzeit > 8 h  
 Fluorkautschuk- FKM (0,4 mm): Durchbruchzeit > 8 h  
 Polyvinylchlorid- PVC (0,5 mm): Durchbruchzeit > 8 h  
 Diese Empfehlung beruht ausschließlich auf der chemischen Verträglichkeit und dem Test nach EN 374 unter Laborbedingungen.  
 Je nach Anwendung können sich unterschiedliche Anforderungen ergeben. Daher sind zusätzlich die Empfehlungen des Schutzhandschuhlieferanten zu berücksichtigen.

**Körperschutz**

Langärmelige Arbeitskleidung (DIN EN ISO 6530).

**Atemschutz**

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

**Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aggregatzustand:	Vliestuch, getränkt	
Farbe:	Weiß / Farbig	
Geruch:	Alkoholartig	
pH-Wert (bei 20 °C):	ca. 6-8	*)
<b>Zustandsänderungen</b>		
Siedebeginn und Siedebereich:	ca. 85 °C	*)
Flammpunkt:	ca. 25°C	*)
Weiterbrennbarkeit:	Selbsterhaltende Verbrennung	
Untere Explosionsgrenze:	3,4 Vol.-%	*)
Obere Explosionsgrenze:	n.a.	
Zündtemperatur:	> 425 °C	*)
Dichte:	ca. 0,932 g/cm <sup>3</sup>	*)
Wasserlöslichkeit:	Mischbar	*)
Lösemittelgehalt:	< 50 %	

**Sonstige Angaben**

**Kanizid Sensitiv AF System-1  
(inkl. Duftvarianten)**

Druckdatum: 06.02.2023

Seite 6 von 11

\*) Angaben für Lösung  
Weitere physikalisch-chemische Daten wurden nicht ermittelt.

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

**Reaktivität**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

**Chemische Stabilität**

Stabil unter normalen Bedingungen.

**Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Reaktionen mit Oxidationsmitteln.

**Zu vermeidende Bedingungen**

Beim Erhitzen können entzündliche Dämpfe frei werden.

**Unverträgliche Materialien**

Oxidationsmittel.

**Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Reizende/ätzende, brennbare sowie giftige Schwelgase.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

**Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

**Akute Toxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.  
Toxikologische Daten liegen keine vor.

**Reiz- und Ätzwirkung**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Sensibilisierende Wirkungen**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Aspirationsgefahr**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Sonstige Angaben zu Prüfungen**

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 vorgenommen.

**Erfahrungen aus der Praxis**

**Sonstige Beobachtungen**

Bei Augenkontakt kann es zu einer Reizung kommen. Kann die Schleimhäute reizen.  
Einatmen hoher Dampfkonzentrationen kann narkotische Effekte verursachen. Bei sachgemäßer Handhabung und bei Beachtung der allgemein geltenden

**Kanizid Sensitiv AF System-1  
(inkl. Duftvarianten)**

Druckdatum: 06.02.2023

Seite 7 von 11

Hygienevorschriften sind keine gesundheitlichen Schäden bekannt geworden. Gute Hautverträglichkeit des Produktes durch dermatologisches Gutachten nachgewiesen.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**Toxizität**

Ökotoxikologische Daten liegen nicht vor.

**Persistenz und Abbaubarkeit**

Keine Daten vorhanden.

Ethanol: Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)

**Bioakkumulationspotential**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Mobilität im Boden**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Ergebnisse der PBT- und vPvB- Beurteilung**

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

**Andere schädliche Wirkungen**

Schwach wassergefährdend.

**Weitere Hinweise**

Nicht in Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

**Verfahren der Abfallbehandlung**

**Empfehlung**

Die Wiederverwertung (Recycling) ist der Entsorgung vorzuziehen.

Kann unter Beachtung der örtlichen behördlicher Vorschriften verbrannt werden.

**Abfallschlüssel**

**070699**

ABFÄLLE AUS ORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN; Abfälle aus der HZVA von Fetten, Schmierstoffen, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln; Abfälle a.n.g.

**Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Leere Behälter zur örtlichen Wiederverwertung, Wiedergewinnung oder Abfallbeseitigung abgeben.

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwendung zugeführt werden.

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

**Landtransport (ADR/RID)**

**UN-Nummer**

UN1325

**Kanizid Sensitiv AF System-1  
(inkl. Duftvarianten)**

Druckdatum: 06.02.2023

Seite 8 von 11

**Ordnungsgemäße**

**UN-Versandbezeichnung** ENTZÜNDBARER ORGANISCHER FESTER STOFF, N.A.G. (Ethanol)

**Transportgefahrenklassen** 4.1

**Verpackungsgruppe** III

**Gefahrzettel** 4.1



Klassifizierungscode:	F1
Begrenzte Menge (LQ):	5 kg/30 kg
Freigestellte Menge:	E1
Beförderungskategorie:	3
Gefahrnummer:	40
Tunnelbeschränkungscode:	E

**Binnenschiffstransport (ADN)**

**UN-Nummer** UN1325

**Ordnungsgemäße**

**UN-Versandbezeichnung** ENTZÜNDBARER ORGANISCHER FESTER STOFF, N.A.G. (Ethanol)

**Transportgefahrenklassen** 4.1

**Verpackungsgruppe** III

**Gefahrzettel** 4.1



Klassifizierungscode:	F1
Begrenzte Menge (LQ):	5 kg/30 kg
Freigestellte Menge:	E1

**Seeschiffstransport (IMDG)**

**UN-Nummer** UN1325

**Ordnungsgemäße**



**Kanizid Sensitiv AF System-1  
(inkl. Duftvarianten)**

Druckdatum: 06.02.2023

Seite 9 von 11

**UN-Versandbezeichnung** FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S. (ethanol)

**Transportgefahrenklassen** 4.1

**Verpackungsgruppe** III

**Gefahrzettel** 4.1



Marine pollutant:	No
Begrenzte Menge (LQ):	5 kg/30 kg
Freigestellte Menge:	E1
EmS:	F-A, S-G

**Lufttransport (ICAO)**

**UN-Nummer** UN1325

**Ordnungsgemäße**

**UN-Versandbezeichnung** FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S. (ethanol)

**Transportgefahrenklassen** 4.1

**Verpackungsgruppe** III

**Gefahrzettel** 4.1



Begrenzte Menge (LQ) Passenger:	10 kg
Passenger LQ:	Y443
Freigestellte Menge:	E1
IATA-Verpackungsanweisung-Passenger:	446
IATA-Maximale Menge-Passenger:	25 kg
IATA-Verpackungsanweisung-Cargo:	449
IATA-Maximale Menge-Cargo:	100 kg

**Umweltgefahren**

**Kanizid Sensitiv AF System-1  
(inkl. Duftvarianten)**

Druckdatum: 06.02.2023

Seite 10 von 11

Umweltgefährdend Nein

**Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

**Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code**

Der Transport erfolgt ausschließlich in zugelassenen und geeigneten Verpackungen.

**Sonstige einschlägige Angaben zum Transport**

Deutschland/Postversand: national: max. 1000 g je Innenverpackung /  
max. 4000 g je Versandstück; International: verboten

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

**Vorschriften zur Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / Spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

**EU-Vorschriften**

Angaben zur VOC-Richtlinie 2004/42/EG: 45 % (\*) Angaben für Lösung)

Angaben zur SEVESO III-Richtlinie 2012/18/EU: P5c ENTZÜNDBARE FLÜSSIGKEITEN

**Nationale Vorschriften**

Beschäftigungsbeschränkungen: Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§22 JArbSchG).  
Beschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten (§§11 und 12 MuSchG).

Störfallverordnung: Bestimmungen der Störfallverordnung beachten.

Katalog-Nr. gem. StörfallVO:

Mengenschwellen:

Technische Anleitung Luft III: 5.2.5: Organische Stoffe, angegeben als Gesamtkohlenstoff bei  
m >= 0.50 kg/h: Konz. 50 mg/m<sup>3</sup>

Anteil: 45 %

Wassergefährdungsklasse 1 – schwach wassergefährdend

Status: Mischungsregel gemäß Anlage 1 Nr. 5 AwSV

**Stoffsicherheitsbeurteilung** Für diesen Stoff wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

**Änderungen**

Änderungen in Abschnitt: 2, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 16

**Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

**Kanizid Sensitiv AF System-1**  
**(inkl. Duftvarianten)**

Druckdatum: 06.02.2023

Seite 11 von 11

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

**Legende**

ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
BimSchV	Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes
CAS	<b>C</b> hemical <b>A</b> bstracts <b>S</b> ervice
DIN	Norm des <b>D</b> eutschen <b>I</b> nstituts für <b>N</b> ormung
EC	Effektive Konzentration
EG	<b>E</b> uropäische <b>G</b> emeinschaft
EN	<b>E</b> uropäische <b>N</b> orm
IATA-DGR	<b>I</b> nternational <b>A</b> ir <b>T</b> ransport <b>A</b> ssociation- <b>D</b> angerous <b>G</b> oods <b>R</b> egulations
IBC-Code	Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut
ICAO-TI	<b>I</b> nternational <b>C</b> ivil <b>A</b> viation <b>O</b> rganization- <b>T</b> echnical <b>I</b> nstructions
IMDG-Code	International <b>M</b> aritime Code for <b>D</b> angerous <b>G</b> oods
ISO	Norm der <b>I</b> nternation <b>S</b> tandards <b>O</b> rganization
IUCLID	<b>I</b> nternational <b>U</b> niform <b>C</b> hemical <b>I</b> nformation <b>D</b> atabase
LC	Letale Konzentration
LD	<b>L</b> etale <b>D</b> osis
logKow	Verteilungskoeffizient zwischen <b>O</b> ktanol und <b>W</b> asser
MARPOL	<b>M</b> aritime <b>P</b> ollution Convention = Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe
OECD	<b>O</b> rganisation for <b>E</b> conomic <b>C</b> o-operation and <b>D</b> evelopment
PBT	<b>P</b> ersistent, <b>b</b> ioakkumulierbar, <b>t</b> oxisch
RID	Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
TRGS	<b>T</b> echnische <b>R</b> egeln für <b>G</b> efahrstoffe
UN	<b>U</b> nited <b>N</b> ations (Vereinte Nationen)
VOC	<b>V</b> olatile <b>O</b> rganic <b>C</b> ompounds (flüchtige organische Verbindungen)
vBvP	sehr persistent und sehr bioakkumulierbar
VwVwS	<b>V</b> erwaltungsvorschrift <b>w</b> assergefährdender <b>S</b> toffe
WGK	<b>W</b> assergefährdungsklasse

**Weitere Angaben**

Die Angaben der Position 4 bis 8 und 10 bis 12 sind teilweise nicht auf den Gebrauch und die ordnungsgemäße Anwendung des Produktes bezogen (siehe Gebrauchs-/Fachinformation), sondern auf das Freiwerden größerer Mengen bei Unfällen und Unregelmäßigkeiten.

Die Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes/der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse.

Die Lieferspezifikationen sind den jeweiligen Produktmerkbältern zu entnehmen.

Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes/der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.

(n.a. – nicht anwendbar, n.b. – nicht bestimmt)

Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.