

# Analyse der Luft mit Medizintechnik

## Gefährdungsbeurteilung

unter Berücksichtigung der Biostoffverordnung (BioStoffV) und Gefahrstoffverordnung (GefStoffV)

<b>Klassenstufe: 7-10</b>																					
<b>Lehrerexperiment:</b> <input type="checkbox"/>	<b>Schülerexperiment:</b> <input checked="" type="checkbox"/>																				
<p><b>Edukt(e):</b> Eisenwolle H, EUH-Sätze: keine P-Sätze: keine Signalwort: ---</p>	<p>ggf. Gefahrenpiktogramm(e):</p> <table style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> </table>						<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
																					
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																	
																					
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																		
<p><b>Produkt(e):</b> Eisenoxid H, EUH-Sätze: keine P-Sätze: keine Signalwort: ---</p>	<p>ggf. Gefahrenpiktogramm(e):</p> <table style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> </table>						<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
																					
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																	
																					
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																		
<p><b>Produkt(e):</b> Kohlenstoffdioxid (freies Gas) H, EUH-Sätze: keine P-Sätze: keine Signalwort: ---</p>	<p>ggf. Gefahrenpiktogramm(e):</p> <table style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> </table>						<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
																					
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																	
																					
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																		

<b>Substitution:</b>	<input type="checkbox"/> durchgeführt	<input checked="" type="checkbox"/> nicht erforderlich
Begründung: Es werden keine Gefahrstoffe eingesetzt.		

Geprüft	Gefahren	
- infektiöse Wirkung (SR 2006, S. 10)	vergl. Maßnahmen (oder erg. Hinweise) <input type="checkbox"/>	nein <input checked="" type="checkbox"/>
- toxische Wirkung (SR 2006, S. 10)	vergl. Maßnahmen (oder erg. Hinweise) <input type="checkbox"/>	nein <input checked="" type="checkbox"/>
- sensibilisierende Wirkung (SR 2006, S. 10)	vergl. Maßnahmen (oder erg. Hinweise) <input type="checkbox"/>	nein <input checked="" type="checkbox"/>
- Einatmen oder Hautkontakt (SR 2003, S. 71-72)	vergl. Maßnahmen (oder erg. Hinweise) <input type="checkbox"/>	nein <input checked="" type="checkbox"/>
- Brand- oder Explosionsgefahr (SR 2003, S. 72-73)	vergl. Maßnahmen (oder erg. Hinweise) <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input checked="" type="checkbox"/>
- sonstige Gefahren n. SR 2003 (S. 74-74)	vergl. Maßnahmen (oder erg. Hinweise) <input type="checkbox"/>	nein <input checked="" type="checkbox"/>
- elektr. o. mechanische Gefahren	vergl. Maßnahmen (oder erg. Hinweise) <input type="checkbox"/>	nein <input checked="" type="checkbox"/>

<b>Maßnahmen:</b>						
- Schutzstufe I (GUV-SR 2006/08)			<input type="checkbox"/> nicht erforderlich		<input checked="" type="checkbox"/> ja	
- Schutzstufe II (GUV-SR 2006/08)			<input checked="" type="checkbox"/> nicht erforderlich		<input type="checkbox"/> ja	
DGUV SR 2003 / GUV-SR 2006/08						
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Weitere Maßnahmen: ---						

<b>Entsorgung:</b>						
Flüssige org. Stoffe halogenfrei	Flüssige org. Stoffe halogenhaltig	Feste org. Stoffe	Anorg. Stoffe	Quecksilber	Quecksilberverbindungen	Vorbehandlung erforderlich
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Eisenwolle abkühlen lassen und im Abfall entsorgen.						

<b>Ergänzende Hinweise:</b>
Vorsicht Verbrennungsgefahr!

Autor: Markus Reuter