

<p>9. 物理的及び化学的性質</p> <p>安全性試験</p>	<p>物理的状態 一般的な環境下では固体</p> <p>形状 :粒状 PH :水と接触すると弱アルカリ性(pH8~9)を呈す</p> <p>色 :灰色 嵩密度 :1.4 ~1.75t /m³</p> <p>臭い :無臭</p> <p>有害物質の溶出量及び含有量試験結果</p> <table border="1" data-bbox="584 315 1294 680"> <thead> <tr> <th rowspan="2">有害物質</th> <th colspan="2">有害物質の溶出量</th> <th colspan="2">有害物質の含有量</th> </tr> <tr> <th>規定値</th> <th>測定(例)</th> <th>規定値</th> <th>測定(例)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>溶出量の測定は JISK0058-1,5</td> <td>有害物質</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>含有量の測定は</td> <td>カドミウム</td> <td>0.01mg/l以下</td> <td>0.001未満</td> <td>150mg/kg以下</td> <td>0.1未満</td> </tr> <tr> <td>JISK0058-2</td> <td>鉛</td> <td>0.01mg/l以下</td> <td>0.005未満</td> <td>150mg/kg以下</td> <td>1~30</td> </tr> <tr> <td></td> <td>六価クロム</td> <td>0.05mg/l以下</td> <td>0.01未満</td> <td>250mg/kg以下</td> <td>5未満</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ひ素</td> <td>0.01mg/l以下</td> <td>0.001未満</td> <td>150mg/kg以下</td> <td>0.2未満</td> </tr> <tr> <td>規定値は</td> <td>水銀</td> <td>0.0005mg/l以下</td> <td>0.0005未満</td> <td>15mg/kg以下</td> <td>0.05未満</td> </tr> <tr> <td>JISA5031及び</td> <td>セレン</td> <td>0.01mg/l以下</td> <td>0.001未満</td> <td>150mg/kg以下</td> <td>0.2未満</td> </tr> <tr> <td>5032に拠る。</td> <td>ふっ素</td> <td>0.8mg/l以下</td> <td>0.1未満</td> <td>4000mg/kg以下</td> <td>50~230</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ほう素</td> <td>1.0mg/l以下</td> <td>0.01未満</td> <td>4000mg/kg以下</td> <td>80~320</td> </tr> </tbody> </table>	有害物質	有害物質の溶出量		有害物質の含有量		規定値	測定(例)	規定値	測定(例)	溶出量の測定は JISK0058-1,5	有害物質				含有量の測定は	カドミウム	0.01mg/l以下	0.001未満	150mg/kg以下	0.1未満	JISK0058-2	鉛	0.01mg/l以下	0.005未満	150mg/kg以下	1~30		六価クロム	0.05mg/l以下	0.01未満	250mg/kg以下	5未満		ひ素	0.01mg/l以下	0.001未満	150mg/kg以下	0.2未満	規定値は	水銀	0.0005mg/l以下	0.0005未満	15mg/kg以下	0.05未満	JISA5031及び	セレン	0.01mg/l以下	0.001未満	150mg/kg以下	0.2未満	5032に拠る。	ふっ素	0.8mg/l以下	0.1未満	4000mg/kg以下	50~230		ほう素	1.0mg/l以下	0.01未満	4000mg/kg以下	80~320
有害物質	有害物質の溶出量		有害物質の含有量																																																												
	規定値	測定(例)	規定値	測定(例)																																																											
溶出量の測定は JISK0058-1,5	有害物質																																																														
含有量の測定は	カドミウム	0.01mg/l以下	0.001未満	150mg/kg以下	0.1未満																																																										
JISK0058-2	鉛	0.01mg/l以下	0.005未満	150mg/kg以下	1~30																																																										
	六価クロム	0.05mg/l以下	0.01未満	250mg/kg以下	5未満																																																										
	ひ素	0.01mg/l以下	0.001未満	150mg/kg以下	0.2未満																																																										
規定値は	水銀	0.0005mg/l以下	0.0005未満	15mg/kg以下	0.05未満																																																										
JISA5031及び	セレン	0.01mg/l以下	0.001未満	150mg/kg以下	0.2未満																																																										
5032に拠る。	ふっ素	0.8mg/l以下	0.1未満	4000mg/kg以下	50~230																																																										
	ほう素	1.0mg/l以下	0.01未満	4000mg/kg以下	80~320																																																										
<p>10. 安定性及び反応性</p>	<p>一般的な環境下では安定している。</p>																																																														
<p>11. 有害性情報</p>	<p>この製品は皮膚、眼、呼吸器系に対して機械的な損傷を与える可能性がある。</p> <p>急性毒性 :区分外(経口、経皮、吸入)</p> <p>皮膚腐食性及び皮膚刺激性 :区分外</p> <p>眼に対する重篤な損傷性又は眼刺激性 :区分外</p> <p>呼吸器感作性又は皮膚感作性 :区分外</p> <p>生殖細胞変異原性 :分類できない</p> <p>発がん性 :分類できない</p> <p>生殖毒性 :分類できない</p> <p>特定標的臓器毒性(単回ばく露) :区分外</p> <p>特定標的臓器毒性(反復ばく露) :分類できない</p> <p>吸引性呼吸器有害性 :分類できない</p>																																																														
<p>12. 環境影響情報</p>	<p>現在のところ環境影響に関する有用な情報なし。</p> <p>生態毒性 :生態毒性を示すデータはない</p> <p>残留性・分解性 :該当しない</p> <p>生態蓄積性 :生態毒性を示すデータはない</p> <p>土壌中の移動性 :データなし</p> <p>オゾン層有害性 :該当しない</p>																																																														
<p>13. 廃棄上の注意</p>	<p>再掘削後に最終処分する場合、都道府県知事等の許可を受けた産業廃棄物処理業者に委託し関連法令を遵守して適切に処理する。</p>																																																														
<p>14. 輸送上の注意</p>	<p>国際規制 : 国連番号:該当しない 海洋汚染物質:該当しない</p> <p>国内規制 : 該当しない</p> <p>緊急時応急措置指針(容器イエローカード)番号 :該当しない</p>																																																														
<p>15. 適用法令</p>	<p>労働安全衛生法(粉塵傷害予防規則) :粉じん作業</p> <p>じん肺法 :粉じん作業</p> <p>粉じん障害防止規則 :粉じん作業</p>																																																														
<p>16. その他の情報</p>	<p>商標名:エヌエスエコサンド (NETIS登録番号:QS-130021-A)</p> <p>参考文献:</p> <ul style="list-style-type: none"> ・環境対発第0709280001 一般廃棄物の溶融固化物の再生利用の実施の促進について(通知) ・JIS A 5031:2016 一般廃棄物、下水汚泥又はそれらの焼却灰を溶融固化したコンクリート用溶融スラグ骨材 ・JIS A 5032:2016 一般廃棄物、下水汚泥又はそれらの焼却灰を溶融固化した道路用溶融スラグ 																																																														

本データシートは、JIS Z 7253:2012、JIS Z 7252に準拠し、作成時における入手可能な製品情報、有害性情報に基づいて作成しています。SDSは、安全管理プログラムを確立する情報の一部を構成していますが、すべての作業環境で生じる状況を網羅することはできませんのでご注意ください。また、本SDSにおける注意事項等は、通常の手配を対象としたものですので、特別な手配をする場合にはそれに対応した安全対策をお願いします。